LESY ČR

SMLOUVA O PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ - od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2024

Číselný kód části veřejné zakázky: 148127

Název části veřejné zakázky: Rozkoš

OBSAH

I. SMLUVNÍ STRANY 3
II. DEFINICE NĚKTERÝCH POJMŮ 3
III. PŘEDMĚT SMLOUVY 6
IV. ZÁKLADNÍ ZÁSADY 7
V. ZÁKLADNÍ ZÁSADY PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ 9
VI. CENY ZA PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ 11
VII. PROJEKTY A ZADÁVACÍ LISTY 12
VIII. POŽADAVKY NA OBSAH PROJEKTŮ 13
IX. ZMĚNOVÁ ŘÍZENÍ A ZMĚNY PROJEKTŮ 13
X. ÚČTOVÁNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY 15
XI. NĚKTERÉ DISPOZICE S POHLEDÁVKAMI 16
XII. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU A ZA VADY 17
XIII. SMLUVNÍ SANKCE 18
XIV. VZÁJEMNÁ KOMUNIKACE 20
XV. USTANOVENÍ O VZNIKU A ZÁNIKU SMLOUVY 21
XVI. CRIMINAL COMPLIANCE DOLOŽKA (PREVENCE A DETEKCE TRESTNĚPRÁVNÍCH ČI NEETICKÝCH JEDNÁNÍ, PŘÍPADNÁ REAKCE NA TAKOVÁ JEDNÁNÍ) 23
XVII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ 24
PŘÍLOHA Č. D2 VZORCE PRO VÝPOČET ÚPRAVY CEN PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ 26
PŘÍLOHA Č. P1 PĚSTEBNÍ PROJEKT DO 31. 12. 2020 29
PŘÍLOHA Č. P2 ZÁSADY PŘENOSU REPRODUKČNÍHO MATERIÁLU LESNÍCH DŘEVIN 40
PŘÍLOHA Č. P3 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ 42
PŘÍLOHA Č. P4 CENÍK PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ 57
PŘÍLOHA Č. P5 KATALOG PRO OPLOCENKY POUŽÍVANÉ PŘI MECHANICKÉ OCHRANĚ MLADÝCH LESNÍCH POROSTŮ 63
PŘÍLOHA Č. P6 ŘADIČ VÝKONŮ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ 75
PŘÍLOHA Č. Z1 VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - PĚSTEBNÍ ČINNOSTI 84
PŘÍLOHA Č. Z2 OSTATNÍ INFORMACE 85
PŘÍLOHA Č. Z3 ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI 88
PŘÍLOHA Č. Z4 ZÁSADY POŽÁRNÍ OCHRANY 89

SMLOUVA O PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ – od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2024
Číselný kód části veřejné zakázky: 148127
Název části veřejné zakázky: Rozkoš

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
zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl AXII, vložka 540
zastoupený Ing. Josefem Vojáčkem, generálním ředitelem, na základě Podpisového řádu 2/2019 zastoupen Ing. Daliborem Šafaříkem, Ph.D., ředitelem Krajského ředitelství Brno
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 Krajským soudem v Brně
oddíl C, vložka 17575
zastoupená Ing. Martinem Rozmánkem, jednatelem společnosti
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:

„Fiktivní porost“ je porost, který není součástí prostorového rozdělení lesa. Fiktivní porost je projektován jako předpoklad sumárních požadavků pěstebních činností závislých zejména

na povětrnostních a klimatických jevech, které proto nelze předem umístit do konkrétního porostu.

„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. VI. 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. VI. 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. VI. Smlouvy.

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

„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 VÚ, zpravidla pro dobu jednoho kalendářního roku či jednoho kalendářního čtvrtletí.

„Projekt“ představuje označení pro roční či čtvrtletní Pěstební projekt, kterým Lesy ČR upřesňují rozsah a požadavky na výkon pěstebních 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 pěstebních činností blíže definovaná v čl. VI. odst. 3 Smlouvy.
„Sumář“	představuje společné označení pro Sumář pěstebních činností a pro Sumář sadebního materiálu, které určují předpokládaný rámcový rozsah požadovaných služeb pěstebních činností a souvisejících dodávek na VÚ po dobu účinnosti Smlouvy; jako příloha Zadávací dokumentace byl podkladem pro výpočet nabídkové ceny pro účely hodnocení nabídek v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku.
„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 Pěstební činnosti 2020+.
„VÚ“	je vymezené území, tj. území, na němž je Smluvní partner během účinnosti Smlouvy povinen provádět pěstební činnosti. Vymezené území je blíže specifikováno v čl. III. odst. 1 Smlouvy.
„Zadávací dokumentace“	je zadávací dokumentace k Veřejné zakázce.
„Zadávací list“	je jedna z forem pokynu Lesů ČR k provedení pěstebních činností, který je určen Smluvnímu partnerovi. Vzor Zadávacího listu je Přílohou č. Z1 Smlouvy.
„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

[redacted]

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.

ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

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 pěstební činnosti na vymezeném území (VÚ) Rozkoš, č. zakázky 148127, LS Třebíč. Lesy ČR se Smluvnímu partnerovi zavazují za řádně poskytnuté služby pěstebních 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, tj. služby pěstebních 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. VII. a násl. Smlouvy).

3. Prodej klestu a pařezů, které vzniknou v rámci pěstebních činností, není předmětem Smlouvy.

4. 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);
d) ochrana lesních kultur proti zvěři, buřeni, hmyzím a ostatním škůdcům;
e) oplocování lesních kultur;

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

5. 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. Tyto dokumenty jsou pro Smluvního partnera závazné podle stupně závaznosti v tomto pořadí: 1/ Zadávací list; 2/ Pěstební projekt a Příloha č. P2 – Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin; 3/ Příloha č. Z2 – Ostatní informace; 4/ Příloha č. P5 – Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů; 5/ Příloha č. P3 – Podrobné podmínky provádění pěstebních činností.

PĚSTEBNÍ ČINNOSTI

IV. Základní zásady

1. Smluvní partner je povinen provádět pěstební činnosti řádně, včas, s odbornou péčí, vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a v souladu se Smlouvou, předcházet vzniku škod a chránit oprávněné zájmy Lesů ČR.

2. Lesy ČR jsou povinny Smluvnímu partnerovi poskytnout součinnost potřebnou k řádnému plnění jeho povinností podle Smlouvy. Lesy ČR jsou povinny za účelem plnění Smlouvy zejména umožnit Smluvnímu partnerovi vstup na pozemky, k nimž mají Lesy ČR právo hospodařit, poskytnout Smluvnímu partnerovi na jeho žádost informace o vlastnictví pozemků, které budou činností Smluvního partnera podle Smlouvy dotčeny (případně rovněž kontaktní údaje vlastníků pozemků, mají-li je Lesy ČR k dispozici), povolit v mezích právních předpisů zvláštní užívání lesních cest a lesních svážnic, k nimž mají právo hospodařit a zúčastnit se na žádost Smluvního partnera jednání s vlastníky dotčených pozemků, k nimž Lesy ČR nemají právo hospodařit atd.

3. Přístup na pozemky, k nimž Lesy ČR nemají právo hospodařit, si na své náklady a na svou vlastní odpovědnost zajistí Smluvní partner. V případě, že se Smluvnímu partnerovi nepodaří zajistit si na takové pozemky přístup, který je nezbytný k plnění jeho povinností dle Smlouvy, je povinen o tom bezodkladně informovat Lesy ČR. Následně si smluvní strany dohodnou další postup.

4. Lesy ČR jsou povinny do 10 dnů od uzavření Smlouvy v sídle příslušné LS předat Smluvnímu partnerovi a poskytnout mu do výpůjčky (nebo zpřístupnit v případě dokumentů v digitální podobě) na dobu trvání Smlouvy pro VÚ, které 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

[redacted]

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 pěstebních činností stanovených Smlouvou budou průběžně konkretizovány v Projektech. Smluvní partner je povinen provádět pěstební činnosti rovněž v souladu se Zadávacími listy.

7. Lesy ČR se zavazují zadávat Smluvnímu partnerovi pěstební činnosti tak, aby bylo s ohledem na běžné podmínky lesnického provozu reálně možné a účelné je provádět. Lesy ČR při zadávání pěstebních činností dbají rovněž na efektivní využití výrobních kapacit Smluvního partnera a na racionální omezení nákladů spojených s výkonem pěstebních 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 pěstebních 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 pěstebních 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 pěstební 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 pěstebních činností, 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, 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 pěstebních činností musí být učiněn písemně. Smluvní partner je v takovém případě povinen provádění pěstebních 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 pěstebních 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 VÚ, 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, 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. 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 pěstebních 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 VÚ dostatečný počet technicko-hospodářských pracovníků, s nimiž bude operativně možné řešit provozní záležitosti týkající se jednotlivých revírů v rámci VÚ.

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. Pokud je v Pěstebním projektu nebo Zadávacím listu stanoven konkrétní termín pro provedení pěstebních činností, je Smluvní partner povinen tyto pěstební činnosti provést v termínu stanoveném v Pěstebním projektu či Zadávacím listu.

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.

[redacted]

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. VI. Smlouvy.

7. V souvislosti s realizací Pěstebního projektu jsou Lesy ČR povinny poskytnout Smluvnímu partnerovi informaci o množství vlastního sadebního materiálu pěstovaného u smluvně pověřeného pěstitele nebo na LZ, podle:

   a) dřevin;
   b) PLO;
   c) LVS;

   a to vždy současně s předáním Pěstebního projektu.

8. Lesy ČR mají právo v rámci realizace pěstebních činností dle Smlouvy určit Smluvnímu partnerovi, aby použil pro určité zalesňované plochy sadební materiál vypěstovaný ve smyslu předchozího odstavce (tj. sadební materiál pěstovaný ve školce pověřeného 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 ve školce pověřeného pěstitele nebo LZ. Není-li sadební materiál pěstován na VÚ, je Smluvní partner oprávněn jím účelně vynaložené náklady spojené s převzetím a převozem dle předchozí věty požadovat po Lesích ČR. Pro vyúčtování a fakturaci uvedených nákladů platí obdobně čl. X. Smlouvy. V případě, že sadební materiál vykazuje vady, je Smluvní partner povinen Lesy ČR na nedostatky neprodleně upozornit, jinak se má za to, že sadební materiál neměl vady. Lesy ČR jsou povinny neprodleně

zajistit výměnu oprávněně reklamovaného sadebního materiálu za sadební materiál bezvadný nebo zrušit požadavek na zalesnění ploch sadebním materiálem Lesů ČR.

9. Smluvní partner je povinen dodat pro zalesňování vhodný sadební materiál v souladu s Pěstebním projektem, pokud není požadavkem Lesů ČR na zalesnění sadebním materiálem Lesů ČR určeno jinak.

10. V případě, že jsou ve Smlouvě, resp. přílohách Smlouvy, uvedeny některé konkrétní názvy chemických přípravků používaných při pěstebních činnostech, je Smluvní partner při provádění pěstebních činností oprávněn použít po předchozím písemném souhlasu Lesů ČR přípravky jiné, avšak jen tehdy, pokud jsou tyto přípravky povoleny v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 ze dne 21. října 2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS, či v souladu s jiným právním předpisem, který tento právní předpis provede či nahradí. Smluvní partner je však povinen zabezpečit minimálně stejnou kvalitu a obdobné účinky chemického ošetření, 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. Ceny za provádění pěstebních 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). Pro účely Smlouvy se předpokládá, že ceny za provádění pěstebních činností, které Smluvní partner uvedl ve své nabídce v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku, jsou platné pro 1. kalendářní čtvrtletí roku 2020 a v průběhu trvání Smlouvy budou upravovány dle odst. 3 tohoto článku Smlouvy.

2. Ceny za provádění pěstebních činností jsou sjednány jako ceny bez DPH. K těmto cenám bude připočítána DPH ve výši platné k datu uskutečnění zdanitelného plnění.

[redacted]

3. Ceny za pěstební činnosti, které Smluvní partner nabídl v zadávacím řízení, budou pro každé kalendářní čtvrtletí účinnosti Smlouvy, počínaje 2. kalendářním čtvrtletím roku 2020, upravovány o Smluvní inflaci, tedy o procentní rozdíl odpovídající poměru celkových změn Klouzavých indexů mezd, Klouzavých indexů PHM a Klouzavých indexů průmyslu v poměru 75:15:10. 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 2020 (včetně) až po dané (aktuální) kalendářní čtvrtletí, a hodnoty Klouzavých indexů mezd za období od 1. kalendářního čtvrtletí roku 2020 (včetně) až po čtvrtletí bezprostředně předcházející danému (aktuálnímu) kalendářnímu čtvrtletí. (Pro odstranění všech pochybností se uvádí, že k první úpravě cen pěstebních činností dojde ve 2. čtvrtletí roku 2020, přičemž pro výpočty Klouzavého indexu PHM a Klouzavého indexu průmyslu pro 2. čtvrtletí 2020 budou užity Indexy PHM a Indexy průmyslu vypočtené z podkladových hodnot ČSÚ zveřejněných za první, druhé, třetí a čtvrté čtvrtletí roku 2019 a první čtvrtletí roku 2020, zatímco pro výpočet Klouzavého indexu mezd pro 1. čtvrtletí 2020 budou použity Indexy mezd vypočtené z podkladových hodnot ČSÚ zveřejněných za čtvrté čtvrtletí roku 2018 a první, druhé, třetí a čtvrté čtvrtletí roku 2019). 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 pěstebních činností uveden vzorec pro výpočet Smluvní inflace, podle kterého bude možné provést úpravu cen za provádění pěstebních 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 pěstebních 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 pěstebních 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 pěstebních 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

VII. 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. Projekt do konce roku 2020 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.

3. 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, pokud Příloha č. Z2 – Ostatní informace nestanoví jinak. 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. IX. 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. XIV. Smlouvy.

4. 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 daného roku nebudou Lesy ČR najisto požadovat.

VIII. Požadavky na obsah Projektů

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.

IX. 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

[redacted]

prokazatelných ekonomických podmínek znemožňujících provádění pěstebních činností (zejména souvislá sněhová pokrývka na VÚ, dlouhotrvající sucho na VÚ, mráz na VÚ, záplavy na VÚ) 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. XIV. 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. 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 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.

6. Jestliže Smluvní partner nebude souhlasit se změnami Projektů provedenými ve smyslu odst. 5 tohoto článku Smlouvy, je oprávněn za splnění podmínek dle čl. XV. odst. 6 písm. b) Smlouvy Smlouvu vypovědět.

7. Za změnu Projektu se nepovažuje změna:
   a) umístění pěstebních činností z Fiktivního porostu na porost;
   b) Zadávacím listem zadané pěstební činnosti uvedené v typu projektu 2, tj. „Projekt předaný podmíněný".

PLATEBNÍ PODMÍNKY A NĚKTERÉ DISPOZICE S POHLEDÁVKAMI

X. Účtování a platební podmínky

1. Cenu za provádění pěstebních 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 pěstebních 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;
   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 pěstební 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 pěstební činnosti podle Smlouvy provedené v předcházejícím kalendářním měsíci, a to samostatnou fakturou. Smluvní partner je povinen řádně vystavit a doručit fakturu vždy nejpozději do 15. dne kalendářního měsíce, který následuje po měsíci, ve kterém byly provedeny pěstební činnosti, jejichž cena je fakturou vyúčtována. Smluvní partner však není oprávněn vyúčtovat pěstební 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 pěstební

[redacted]

činnosti, které byly předmětem reklamace (námitek), bude následně cena za tyto pěstební činnosti vyúčtována fakturou, kterou jsou vyúčtovány pěstební 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.

XI. Některé dispozice s pohledávkami

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

2. Provedení zápočtu ze strany Smluvního partnera podle předchozího odstavce mohou Lesy ČR odmítnout do dne splatnosti faktury, a to v odůvodněných případech (např. podmínky dotací atd.). V případech, kdy Lesy ČR zápočet ze strany Smluvního partnera podle předchozího odstavce odmítnou, není Smluvní partner oprávněn zápočet podle předchozího odstavce provést.

3. Smluvní strana není oprávněna bez předchozího výslovného písemného souhlasu druhé smluvní strany:
   a) zřídit zástavní právo k pohledávkám, které má či jí vzniknou za druhou smluvní stranou na základě Smlouvy; nebo
   b) postoupit pohledávku, kterou má či jí vznikne za druhou smluvní stranou na základě Smlouvy; nebo
   c) postoupit svá práva a povinnosti ze Smlouvy nebo z její části; nebo
   d) učinit jakékoliv právní nebo jiné jednání, vč. opomenutí, směřující ke změně v osobě věřitele, kterému je druhá smluvní strana povinna plnit svůj dluh vzniklý na základě Smlouvy, s výjimkou změny v osobě věřitele dle zákona č. 125/2008 Sb., o přeměnách obchodních společností a družstev, ve znění pozdějších předpisů.

4. V případě, že bude dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, vydáno pravomocné soudní rozhodnutí o úpadku jedné ze smluvních stran, stanou se dnem právní moci rozhodnutí o úpadku nebo o prohlášení konkursu, a to dle toho, který nastane dříve, splatné veškeré

pohledávky vzniklé na základě Smlouvy za smluvní stranou, o jejímž úpadku bylo pravomocně rozhodnuto či na jejíž majetek byl konkurs pravomocně prohlášen.

VŠEOBECNÁ USTANOVENÍ

XII. 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 vzniklé ztrátou platnosti osvědčení o účasti v regionální certifikaci systémem PEFC, případně dalších certifikátů získaných Lesy ČR, způsobené činností Smluvního partnera v rozporu se Smlouvou nebo právními předpisy;
   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 pěstebních 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 pěstebních 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 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 trvající do konce kalendářního měsíce následujícího po měsíci, ve kterém se prokazatelně začal projevovat účinek zásahu, nebo do konce

[redacted]

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. 139/2004 Sb., kterou se stanoví podrobnosti o přenosu semen a sazenic lesních dřevin, o evidenci o původu reprodukčního materiálu a podrobnosti o obnově lesních porostů a o zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa, ve znění pozdějších předpisů, přičemž úhyn na zalesňování nesmí překročit 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. Pokud nebude náhradní zalesňování provedeno do konce smluvního vztahu založeného Smlouvou, jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi úhradu částky odpovídající součtu ceny sazenic potřebných k provedení náhradního zalesňování dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část B – ceník SaMa) a aktuální ceny za náhradní zalesňování dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ). Obdobně jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi úhradu částky odpovídající součtu ceny sazenic potřebných k provedení náhradního zalesňování dle Přílohy č. P4 - Ceník pěstebních činností (část B – ceník SaMa) a aktuální ceny za náhradní zalesňování dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ) v případě, že k úhynu na zalesňování dojde po skončení smluvního vztahu založeného Smlouvou v průběhu záruční doby podle odst. 6 tohoto článku Smlouvy.

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

XIII. 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 se Smluvní partner ocitne v prodlení s prováděním jarního zalesnění podle Smlouvy o více než 10 % plošného rozsahu jarního zalesnění, a to ve výši 10 % z finančního objemu části plnění, tj. ze součtu ceny podle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A - ceník PČ) a ceny podle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část B - ceník SaMa), o kterou byl skutečně realizovaný plošný rozsah jarního zalesnění nižší než 90 % plošného rozsahu dle aktuálního Pěstebního projektu. Pro výpočet smluvní pokuty dle předchozí věty se použije průměrná cena za celý objem jarního zalesnění;

c) pokud se Smluvní partner ocitne v prodlení s prováděním podzimního zalesnění podle Smlouvy o více než 3 % plošného rozsahu podzimního zalesnění, a to ve výši 10 % z finančního objemu nesplněné části plnění, tj. ze součtu ceny podle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A - ceník PČ) a ceny podle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část B - ceník SaMa), o kterou byl skutečně realizovaný plošný rozsah podzimního zalesnění nižší než 97 % plošného rozsahu dle aktuálního Pěstebního projektu. Pro výpočet smluvní pokuty dle předchozí věty se použije průměrná cena za celý objem podzimního zalesnění;

d) pokud se Smluvní partner ocitne v prodlení s prováděním výchovných zásahů do 40 let věku označených v Pěstebním projektu jako stupeň naléhavosti 1, tj. „neodkladně naléhavé“, ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý hektar výchovných zásahů, na němž k prodlení dojde, a za každý i započatý kalendářní rok prodlení;

e) za užívání LDS v rozporu s právními předpisy (zejména v rozporu s vyhláškou č. 341/2014 Sb., o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů), ve výši 15.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení;

f) za včasné neošetření Kořenových náběhů či kmenů (viz blok A., čl. III. Přílohy č. P3 Smlouvy), 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 (viz blok A., čl. IV. Přílohy č. P3 Smlouvy), 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. 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) Lesy ČR se ocitnou v prodlení s termíny dle čl. IX. odst. 2 Smlouvy, a to ve výši 300,-Kč za každý den prodlení.

[redacted]

3. 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.

4. 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.

XIV. 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:	ve věcech technických (provozních):
Jakub Rozmánek	Jakub Rozmánek
výrobní ředitel	výrobní ředitel
[redacted]	[redacted]
e-mail: [redacted]	e-mail: j[redacted]
tel.: [redacted]	tel.: [redacted]

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

Ing. Aleš Rusek
lesní správce
[redacted]
e-mail: [redacted]
tel.: [redacted]

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.

XV. Ustanovení o vzniku a zániku Smlouvy

1. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se Zákonem o registru smluv. V případě, že k uveřejnění Smlouvy dojde před 1. 1. 2020, nabývá Smlouva účinnosti ke dni 1. 1. 2020. V případě, že Smlouva nebude podléhat povinnosti uveřejnění dle Zákona o registru smluv, nabývá Smlouva účinnosti dnem 1. 1. 2020 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. 2024, nebo**
   - **do dosažení finančního limitu 130 % z částky 120 988 352,- 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) jiným způsobem předvídaným obecně závaznými právními předpisy;
   g) výpovědí dle odst. 6 nebo odst. 7 tohoto článku Smlouvy.

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. Smluvní strana zamýšlející od Smlouvy odstoupit vyzve druhou smluvní stranu k provedení nápravy v určené lhůtě. Pokud druhá smluvní strana neprokáže provedení nápravy v určené lhůtě, je smluvní strana oprávněna odstoupit od Smlouvy.

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;

[redacted]

b) Smluvní partner je v prodlení se splněním jakéhokoliv peněžitého závazku vůči Lesům ČR vzniklého na základě Smlouvy po dobu delší než 15 kalendářních dnů;
c) 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;
d) Smluvní partner je v prodlení s prováděním pěstebních 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 pěstebních činností;
e) Smluvní partner na pokyn Lesů ČR podle článku IV. odst. 11 Smlouvy v požadovaném rozsahu neomezí nebo nezastaví provádění pěstebních činností;
f) 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;
g) Smluvní partner je v prodlení delším než 30 dnů s plněním pěstebních činností podle Pěstebního projektu nebo Zadávacích listů o více než 10 % projektovaného objemu technologie, s výjimkou případů, kdy toto prodlení je prokazatelně způsobeno výlučně nepříznivými klimatickými podmínkami;
h) 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);
i) Smluvní partner v přiměřené dodatečně lhůtě poskytnuté mu Lesy ČR dle čl. IV. odst. 10 Smlouvy neodstraní vady vzniklé výkonem pěstebních činností.

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

a) nabylo právní moci rozhodnutí soudu o úpadku Lesů ČR ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů;
b) 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 VÚ, na němž Smluvní partner dle Smlouvy provádí pěstební činnosti, se zmenší o více než 30 % z původní rozlohy, tedy rozlohy, kterou VÚ mělo v den uzavření Smlouvy, nebo

b) Smluvní partner nebude souhlasit se změnami Projektů provedenými podle čl. IX. odst. 5 (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, 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) a b) 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 VÚ.

7. Kterákoli ze smluvních stran je dále oprávněna Smlouvu písemně vypovědět, a to i bez udání důvodu. Výpověď v tomto případě může být podána nejdříve po uplynutí 2 let od ode dne, v němž Smlouva nabyla účinnosti; výpovědní doba činí 6 měsíců a počne běžet první den kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď doručena druhé smluvní straně.

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 VÚ 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 pěstebních činností dle Smlouvy, jakož i jakékoliv jiné peněžité i nepeněžité závazky vzniklé na základě Smlouvy, budou v případě zániku Smlouvy vypořádány dle podmínek zaniklé Smlouvy, a to včetně cen pěstebních 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.

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.

XVI. Criminal Compliance doložka (Prevence a detekce trestněprávních či neetických jednání, případná reakce na taková jednání)

1. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o Smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění Smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.

2. Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejích zaměstnanců podle platných právních předpisů.

[redacted]

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

XVII. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní partner prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že Lesy ČR mají zájem na realizaci Veřejné zakázky v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek. Smluvní partner se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placená práce přesčas), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na realizaci Veřejné zakázky, resp. plnění Smlouvy, podílejí a bez ohledu na to, zda budou pěstební činnosti prováděny Smluvním partnerem či jeho poddodavatelem.

2. Smluvní partner 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.

3. 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.

4. 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.

5. Případné spory mezi smluvními stranami, které mezi nimi vzniknou v souvislosti s plněním Smlouvy, budou řešeny přednostně vzájemným jednáním a dohodou.

6. 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.
7. 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.

8. Práva a povinnosti vyplývající ze Smlouvy nelze bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany převést na třetí osobu.

9. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž Lesy ČR obdrží dva a Smluvní partner jeden stejnopis.

10. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu před podpisem přečetly, porozuměly Smlouvě i všem jejím jednotlivým ustanovením a používaným pojmům a obratům a souhlasí s celým jejím obsahem, který vyjadřuje jejich pravou a svobodnou vůli, což stvrzují svými podpisy.

11. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto její přílohy:

- Příloha č. D2 – Vzorce pro výpočet úpravy cen pěstebních činností;
- Příloha č. P1 – Pěstební projekt do 31. 12. 2020;
- 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. Z1 – Vzor Zadávacího listu;
- 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 Brně dne 18. 12. 2019 [redacted]

Lesy České republiky, s.p.
Ing. Dalibor Šafařík, Ph.D.
ředitel Krajského ředitelství Brno
[redacted]

V Brně dne [redacted]

LESCUS Cetkovice, s.r.o.
Ing. Martin Rozmánek
jednatel společnosti

[redacted]

PŘÍLOHA Č. D2 VZORCE PRO VÝPOČET ÚPRAVY CEN PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

Vzorce pro výpočet úpravy cen pěstebních činností

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

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

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

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 2020
$KIPHM_{1Q}$ Klouzavý index PHM pro druhé čtvrtletí 2020
$KIPRU_{1Q}$ Klouzavý index průmyslu pro druhé čtvrtletí 2020

Čtyřkvartální Klouzavé indexy jsou počítány z čtvrtletních indexů dle vzorce:

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

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 (INF_{XQ}) dle čl. VI. odst. 3 Smlouvy

Příklad výpočtu pro druhé a třetí čtvrtletí roku 2020 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:

Ukazatel / Indicator		2018	2019				2020	
		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.2019 - 4Q.2019 ===> 1,011					
Klouzavý index mezd ($KIMZD_{1Q}$)				průměrná změna 2Q.2019 - 1Q.2020 ===> 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	2019												2020					
čtvrtletí	Q1			Q2			Q3			Q4			Q1			Q2		
období	1/19	2/19	3/19	4/19	5/19	6/19	7/19	8/19	9/19	10/19	11/19	12/19	1/20	2/20	3/20	4/20	5/20	6/20
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.2019 - 1Q.2020 ===> 1,041														
Klouzavý index PHM ($KIPHM_{2Q}$)							průměrná změna 3Q.2019 - 2Q.2020 ===> 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		2019												2020					
čtvrtletí		Q1			Q2			Q3			Q4			Q1			Q2		
	období	1/19	2/19	3/19	4/19	5/19	6/19	7/19	8/19	9/19	10/19	11/19	12/19	1/20	2/20	3/20	4/20	5/20	6/20
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.2019 - 1Q.2020 ===> 1,011														
Klouzavý index průmyslu ($KIPRU_{2Q}$)								průměrná změna 3Q.2019 - 2Q.2020 ===> 1,013											

D.) bude nabídnutá jednotková cena služby (CS) pěstební činnosti (např. Jamkové výsadby) ve výši 5000 Kč/tis.ks.

1.1.1. Výpočet Smluvní inflace a ceny pro druhé čtvrtletí 2020

Výše Smluvní inflace za první čtvrtletí 2020 (pro úpravu cen ve druhém čtvrtletí 2020) se vypočte dosazením do výše uvedeného vzorce:

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

[redacted]

Indexovaná cena služby pěstební činnosti pro druhé čtvrtletí 2020 se vypočte dle vzorce:

$$CS_{2Q2020} = CS * \frac{100 + INF_{1Q}}{100} = 5000 * \frac{100 + 1{,}6}{100} = 5080\ Kč/tis.ks$$

1.1.2. Výpočet Smluvní inflace a ceny pro třetí čtvrtletí 2020

Výše Smluvní inflace za první a druhé čtvrtletí 2020 (pro úpravu cen ve třetím čtvrtletí 2020) se vypočte dosazením do výše uvedeného vzorce:

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

Indexovaná cena služby pěstební činnosti pro třetí čtvrtletí 2020 se vypočte dle vzorce:

$$CS_{3Q2020} = CS * \frac{100 + INF_{2Q}}{100} = 5000 * \frac{100 + 3{,}3}{100} = 5165\ Kč/tis.ks$$

PŘÍLOHA Č. P1 PĚSTEBNÍ PROJEKT DO 31. 12. 2020

1-148 LS Třebíč MVO-1111X PROJEKTY PČ LS DLE ZAKÁZEK,PODVÝKONŮ,REVÍRŮ A POROSTŮ 01/2020 Proj.rok:2020 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 sad.mat.	Hodnota PČ celkem

Výběrová kritéria:
(
("38 Číslo zakázky" = 127) a
("33 Typ projektu" je v seznamu
(1, 2)))

127 1 - Rozkoš * Předaný projekt
****

	012	052	13	1293	624B03	9		SML	6,80	
	012	052	13	1293	624D02a	9		SML	0,60	
	012	052	13	1293	624E03	9		SML	6,52	
	012	052	13	1293	625D03a	9		SML	4,06	
127	012	052-Příprava půdy na holině-mech.celoplošně - drtič							17,98	

* 012-Příprava půdy pro obnovu lesa 17,98

	016	211	6	1293	601C00u	12	1260	SML	0,25	1,000
	016	211	6	1293	601C00u	12	42260	SML	1,45	14,520
	016	211	6	1293	601C00u	12	52260	SML	0,24	1,452
	016	211	6	1293	601C00u	12	53260	SML	0,24	1,452
	016	211	6	1293	601C00u	12	80280	SML	0,48	2,904
	016	211	6	1293	602B00u	12	42260	SML	0,55	14,520
	016	211	6	1293	602B00u	12	52260	SML	0,09	0,552
	016	211	6	1293	602B00u	12	53260	SML	0,09	0,552
	016	211	6	1293	602B00u	12	80280	SML	0,18	1,104
	016	211	6	1293	602C00u	12	1260	SML	0,18	0,720
	016	211	6	1293	602C00u	12	42260	SML	0,31	3,100
	016	211	6	1293	602C00u	12	52260	SML	0,05	0,312
	016	211	6	1293	602C00u	12	53260	SML	0,05	0,312
	016	211	6	1293	602C00u	12	80280	SML	0,10	0,624
	016	211	6	1293	602D00u	12	42260	SML	0,10	1,020
	016	211	6	1293	602D00u	12	52260	SML	0,02	0,102
	016	211	6	1293	602D00u	12	53260	SML	0,02	0,102
	016	211	6	1293	602D00u	12	80280	SML	0,03	0,204
	016	211	6	1293	603A00u	12	42260	SML	0,18	1,800
	016	211	6	1293	603A00u	12	52260	SML	0,03	0,180
	016	211	6	1293	603A00u	12	53260	SML	0,03	0,180
	016	211	6	1293	603A00u	12	80280	SML	0,06	0,360
	016	211	6	1293	603B00u	12	42260	SML	1,00	1,020
	016	211	6	1293	603B00u	12	52260	SML	0,17	1,002
	016	211	6	1293	603B00u	12	53260	SML	0,17	1,002
	016	211	6	1293	603B00u	12	80280	SML	0,33	2,004
	016	211	6	1293	606A00u	12	42260	SML	0,23	2,340
	016	211	6	1293	606A00u	12	52260	SML	0,04	0,234
	016	211	6	1293	606A00u	12	53260	SML	0,04	0,234
	016	211	6	1293	606A00u	12	80280	SML	0,08	0,468
	016	211	6	1293	607A00u	12	1260	SML	0,05	0,200
	016	211	6	1293	607A00u	12	42260	SML	0,17	1,680
	016	211	6	1293	607A00u	12	52260	SML	0,03	0,168
	016	211	6	1293	607A00u	12	53260	SML	0,03	0,168
	016	211	6	1293	607A00u	12	80280	SML	0,06	0,336
	016	211	6	1293	608A00u	6	1260	SML	0,13	0,520
	016	211	6	1293	609B00u	12	1260	SML	0,20	0,800
	016	211	6	1293	609B00u	12	42260	SML	0,57	5,700
	016	211	6	1293	609B00u	12	52260	SML	0,10	0,570
	016	211	6	1293	609B00u	12	53260	SML	0,10	0,570
	016	211	6	1293	609B00u	12	80280	SML	0,19	1,140
	016	211	6	1293	609C00u	12	42260	SML	0,44	4,380
	016	211	6	1293	609C00u	12	52260	SML	0,07	0,438
	016	211	6	1293	609C00u	12	53260	SML	0,07	0,438
	016	211	6	1293	609C00u	12	80280	SML	0,15	0,876
	016	211	6	1293	609D00u	12	1260	SML	0,85	3,400
	016	211	6	1293	609D00u	12	42260	SML	1,44	14,400
	016	211	6	1293	609D00u	12	52260	SML	0,24	1,440
	016	211	6	1293	609D00u	12	53260	SML	0,24	1,440
	016	211	6	1293	609D00u	12	80280	SML	0,48	2,880
	016	211	6	1293	609G00u	12	42260	SML	0,24	2,400
	016	211	6	1293	609G00u	12	52260	SML	0,04	0,240
	016	211	6	1293	609G00u	12	53260	SML	0,04	0,240
	016	211	6	1293	609G00u	12	80280	SML	0,08	0,480
	016	211	6	1293	610A00u	12	42260	SML	0,28	2,760
	016	211	6	1293	610A00u	12	52260	SML	0,05	0,276
	016	211	6	1293	610A00u	12	53260	SML	0,05	0,276
	016	211	6	1293	610A00u	12	80280	SML	0,09	0,552
	016	211	6	1293	610C00u	12	1260	SML	0,14	0,560
	016	211	6	1293	610C00u	12	42260	SML	0,32	3,180

Zpracováno dne11.12.2019 13:22:07[redacted] , všechna střediska

[redacted]

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě-síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé-havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
	016	211	6	1293	610C00u		12	52260	SML		0,05	0,318					
	016	211	6	1293	610C00u		12	53260	SML		0,05	0,318					
	016	211	6	1293	610C00u		12	80280	SML		0,11	0,636					
	016	211	6	1293	611C00u		6	1260	SML		0,21	0,840					
	016	211	6	1293	611C00u		12	1260	SML		0,25	1,000					
	016	211	6	1293	611C00u		12	42260	SML		1,11	11,100					
	016	211	6	1293	611C00u		12	52260	SML		0,19	1,110					
	016	211	6	1293	611C00u		12	53260	SML		0,19	1,110					
	016	211	6	1293	611C00u		12	80280	SML		0,37	2,220					
	016	211	6	1293	612A00u		12	1260	SML		0,14	0,560					
	016	211	6	1293	612A00u		12	42260	SML		0,30	3,000					
	016	211	6	1293	612A00u		12	52260	SML		0,05	0,300					
	016	211	6	1293	612A00u		12	53260	SML		0,05	0,300					
	016	211	6	1293	612A00u		12	80280	SML		0,10	0,600					
	016	211	6	1293	612B00u		12	42260	SML		0,08	0,840					
	016	211	6	1293	612B00u		12	52260	SML		0,01	0,084					
	016	211	6	1293	612B00u		12	53260	SML		0,01	0,084					
	016	211	6	1293	612B00u		12	80280	SML		0,03	0,168					
	016	211	6	1293	612C00u		12	1260	SML		0,28	1,120					
	016	211	6	1293	612C00u		12	42260	SML		0,15	1,500					
	016	211	6	1293	612C00u		12	52260	SML		0,03	0,150					
	016	211	6	1293	612C00u		12	53260	SML		0,03	0,150					
	016	211	6	1293	612C00u		12	80280	SML		0,05	0,300					
	016	211	6	1293	613B00u		12	42260	SML		0,56	5,580					
	016	211	6	1293	613B00u		12	52260	SML		0,09	0,558					
	016	211	6	1293	613B00u		12	53260	SML		0,09	0,558					
	016	211	6	1293	613B00u		12	80280	SML		0,19	1,116					
	016	211	6	1293	613E00u		12	42260	SML		0,14	1,380					
	016	211	6	1293	613E00u		12	52260	SML		0,02	0,138					
	016	211	6	1293	613E00u		12	53260	SML		0,02	0,138					
	016	211	6	1293	613E00u		12	80280	SML		0,05	0,276					
	016	211	6	1293	614B00u		12	42260	SML		0,95	9,540					
	016	211	6	1293	614B00u		12	52260	SML		0,16	0,954					
	016	211	6	1293	614B00u		12	53260	SML		0,16	0,954					
	016	211	6	1293	614B00u		12	80280	SML		0,32	1,908					
	016	211	6	1293	614C00u		12	42260	SML		0,16	1,620					
	016	211	6	1293	614C00u		12	52260	SML		0,03	0,162					
	016	211	6	1293	614C00u		12	53260	SML		0,03	0,162					
	016	211	6	1293	614C00u		12	80280	SML		0,05	0,324					
	016	211	6	1293	614E00u		12	42260	SML		0,27	2,700					
	016	211	6	1293	614E00u		12	52260	SML		0,05	0,270					
	016	211	6	1293	614E00u		12	53260	SML		0,05	0,270					
	016	211	6	1293	614E00u		12	80280	SML		0,09	0,540					
	016	211	6	1293	615A00u		12	42260	SML		0,67	6,660					
	016	211	6	1293	615A00u		12	52260	SML		0,11	0,666					
	016	211	6	1293	615A00u		12	53260	SML		0,11	0,666					
	016	211	6	1293	615A00u		12	80280	SML		0,22	1,332					
	016	211	6	1293	615B00u		12	42260	SML		0,20	2,040					
	016	211	6	1293	615B00u		12	52260	SML		0,03	0,204					
	016	211	6	1293	615B00u		12	53260	SML		0,03	0,204					
	016	211	6	1293	615B00u		12	80280	SML		0,07	0,408					
	016	211	6	1293	615C00u		12	1260	SML		0,19	0,760					
	016	211	6	1293	615C00u		12	42260	SML		0,35	3,480					
	016	211	6	1293	615C00u		12	52260	SML		0,06	0,348					
	016	211	6	1293	615C00u		12	53260	SML		0,06	0,348					
	016	211	6	1293	615C00u		12	80280	SML		0,12	0,696					
	016	211	6	1293	615G00u		12	42260	SML		0,28	2,820					
	016	211	6	1293	615G00u		12	52260	SML		0,05	0,282					
	016	211	6	1293	615G00u		12	53260	SML		0,05	0,282					
	016	211	6	1293	615G00u		12	80280	SML		0,09	0,564					
	016	211	6	1293	616H00u		12	1260	SML		0,19	0,760					
	016	211	6	1293	616H00u		12	42260	SML		0,34	3,360					
	016	211	6	1293	616H00u		12	52260	SML		0,06	0,336					
	016	211	6	1293	616H00u		12	53260	SML		0,06	0,336					
	016	211	6	1293	616H00u		12	80280	SML		0,11	0,672					
	016	211	6	1293	616J00u		12	42260	SML		0,30	3,000					
	016	211	6	1293	616J00u		12	52260	SML		0,05	0,300					
	016	211	6	1293	616J00u		12	53260	SML		0,05	0,300					
	016	211	6	1293	616J00u		12	80280	SML		0,10	0,600					
	016	211	6	1293	617E00u		12	1260	SML		0,15	0,600					
	016	211	6	1293	617E00u		12	42260	SML		0,66	6,600					
	016	211	6	1293	617E00u		12	52260	SML		0,11	0,660					
	016	211	6	1293	617E00u		12	53260	SML		0,11	0,660					
	016	211	6	1293	617E00u		12	80280	SML		0,22	1,320					
	016	211	6	1293	617G00u		12	1260	SML		0,15	0,600					
	016	211	6	1293	617G00u		12	42260	SML		0,19	1,920					
	016	211	6	1293	617G00u		12	52260	SML		0,03	0,192					
	016	211	6	1293	617G00u		12	53260	SML		0,03	0,192					
	016	211	6	1293	617G00u		12	80280	SML		0,06	0,384					
	016	211	6	1293	617H00u		12	42260	SML		0,32	3,240					

Zpracováno dne11.12.2019 13:22:07I[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 sad.mat.	Hodnota PČ celkem
	016	211	6	1293	617H00u		12	52260	SML		0,05	0,324					
	016	211	6	1293	617H00u		12	53260	SML		0,05	0,324					
	016	211	6	1293	617H00u		12	80280	SML		0,11	0,648					
	016	211	6	1293	621B00u		12	42260	SML		0,52	5,220					
	016	211	6	1293	621B00u		12	52260	SML		0,09	0,522					
	016	211	6	1293	621B00u		12	53260	SML		0,09	0,522					
	016	211	6	1293	621B00u		12	80280	SML		0,17	1,044					
	016	211	6	1293	621C00u		12	42260	SML		0,41	4,080					
	016	211	6	1293	621C00u		12	52260	SML		0,07	0,408					
	016	211	6	1293	621C00u		12	53260	SML		0,07	0,408					
	016	211	6	1293	621C00u		12	80280	SML		0,14	0,816					
	016	211	6	1293	621E00u		12	42260	SML		0,68	6,780					
	016	211	6	1293	621E00u		12	52260	SML		0,11	0,678					
	016	211	6	1293	621E00u		12	53260	SML		0,11	0,678					
	016	211	6	1293	621E00u		12	80280	SML		0,23	1,356					
	016	211	6	1293	622B00u		12	42260	SML		0,64	6,360					
	016	211	6	1293	622B00u		12	52260	SML		0,11	0,636					
	016	211	6	1293	622B00u		12	53260	SML		0,11	0,636					
	016	211	6	1293	622B00u		12	80280	SML		0,21	1,272					
	016	211	6	1293	622C00u		12	1260	SML		0,35	1,400					
	016	211	6	1293	622C00u		12	42260	SML		0,95	9,480					
	016	211	6	1293	622C00u		12	52260	SML		0,16	0,948					
	016	211	6	1293	622C00u		12	53260	SML		0,16	0,948					
	016	211	6	1293	622C00u		12	80280	SML		0,32	1,896					
	016	211	6	1293	622E00u		12	1260	SML		0,12	0,480					
	016	211	6	1293	622E00u		12	42260	SML		0,61	6,120					
	016	211	6	1293	622E00u		12	52260	SML		0,10	0,612					
	016	211	6	1293	622E00u		12	53260	SML		0,10	0,612					
	016	211	6	1293	622E00u		12	80280	SML		0,20	1,224					
	016	211	6	1293	623A00u		12	42260	SML		0,15	1,500					
	016	211	6	1293	623A00u		12	52260	SML		0,03	0,150					
	016	211	6	1293	623A00u		12	53260	SML		0,03	0,150					
	016	211	6	1293	623A00u		12	80280	SML		0,05	0,300					
	016	211	6	1293	623D00u		12	42260	SML		0,97	9,660					
	016	211	6	1293	623D00u		12	52260	SML		0,16	0,966					
	016	211	6	1293	623D00u		12	53260	SML		0,16	0,966					
	016	211	6	1293	623D00u		12	80280	SML		0,32	1,932					
	016	211	6	1293	628B00u		12	42260	SML		0,18	1,800					
	016	211	6	1293	628B00u		12	52260	SML		0,03	0,180					
	016	211	6	1293	628B00u		12	53260	SML		0,03	0,180					
	016	211	6	1293	628B00u		12	80280	SML		0,06	0,360					
	016	211	6	1293	628D00u		12	42260	SML		0,12	1,200					
	016	211	6	1293	628D00u		12	52260	SML		0,02	0,120					
	016	211	6	1293	628D00u		12	53260	SML		0,02	0,120					
	016	211	6	1293	628D00u		12	80280	SML		0,04	0,240					
	016	211	6	1293	629A00u		12	42260	SML		0,12	1,200					
	016	211	6	1293	629A00u		12	52260	SML		0,02	0,120					
	016	211	6	1293	629A00u		12	53260	SML		0,02	0,120					
	016	211	6	1293	629A00u		12	80280	SML		0,04	0,240					
	016	211	7	1293	24D08	90	9	1260	SML		0,70	2,800					
	016	211	7	1293	25A08	90	9	51260	SML		1,00	9,000					
	016	211	7	1293	708B08	70	9	80280	SML		0,50	6,000					
	016	211	7	1293	708D05a	90	9	74260	SML		0,29	1,700					
	016	211	7	1293	726E03	90	9	80280	SML		0,15	0,900					
	016	211	7	1293	726E05		9	80280	SML		0,25	1,500					
	016	211	7	1293	727A05	90	9	74260	SML		0,20	2,000					
	016	211	7	1293	728C08	80	9	18250	SML		0,15	0,450					
127	016	211-První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková									39,88	314,918 tis					
	016	221	7	1293	24D08	91	9	42175	SML		0,15	1,500					
	016	221	7	1293	24F09	80	9	42175	SML		0,48	4,800					
	016	221	7	1293	25A08	90	9	42175	SML		1,50	15,000					
	016	221	7	1293	25D05	90	9	42175	SML		0,19	1,900					
	016	221	7	1293	26A11	90	9	42175	SML		0,24	2,400					
	016	221	7	1293	26C11	80	9	42175	SML		0,65	6,500					
	016	221	7	1293	26E10	90	9	42175	SML		0,56	5,600					
	016	221	7	1293	26F07	90	9	42175	SML		1,50	15,000					
	016	221	7	1293	26F10	80	9	10260	SML		0,50	2,500					
	016	221	7	1293	708A11	70	9	42175	SML		0,23	2,300					
	016	221	7	1293	710D03	80	9	42175	SML		0,15	1,500					
	016	221	7	1293	712A08	80	9	42175	SML		0,15	1,500					
	016	221	7	1293	723E05	90	9	42175	SML		0,50	5,000					
	016	221	7	1293	726B08	70	9	42175	SML		0,60	6,000					
	016	221	7	1293	726B10	70	9	42175	SML		0,30	3,000					
	016	221	7	1293	727A08	80	9	42175	SML		0,42	4,200					
	016	221	7	1293	727B04	90	9	42175	SML		0,18	1,800					
127	016	221-První sadba do nepřipravené půdy-ruční-štěrbinová									8,30	80,500 tis					

Zpracováno dne11.12.2019 13:22:07[redacted] , všechna střediska

[redacted]

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 sad.mat.	Hodnota PČ celkem
	016	311	13	1293	624B03	90	10	42260	SML		5,10	51,000					
	016	311	13	1293	624B03	90	10	53260	SML		0,85	5,100					
	016	311	13	1293	624B03	90	10	80270	SML		0,85	5,100					
	016	311	13	1293	624D02a	90	4	30250	SML		0,10	0,300					
	016	311	13	1293	624D02a	90	4	42260	SML		0,50	5,000					
	016	311	13	1293	624E03	90	10	42260	SML		4,89	48,900					
	016	311	13	1293	624E03	90	10	53260	SML		0,81	4,860					
	016	311	13	1293	624E03	90	10	80270	SML		0,82	4,920					
	016	311	13	1293	625D03a	90	4	42260	SML		3,05	30,500					
	016	311	13	1293	625D03a	90	4	80270	SML		0,50	3,000					
	016	311	13	1293	625D03a	90	10	53260	SML		0,51	3,030					
127	016	311	-První sadba do nepřip.půdy-mechan.-jamková								17,98	161,710 tis					
	016	611	6	1293	601A01		6	1260	SML		0,01	0,050					
	016	611	6	1293	601B01		6	1260	SML		0,02	0,100					
	016	611	6	1293	601C01a		6	1260	SML		0,01	0,050					
	016	611	6	1293	601C01b		6	83260	SML		0,08	0,320					
	016	611	6	1293	602B01a		6	1260	SML		0,03	0,125					
	016	611	6	1293	603B01a		6	1260	SML		0,03	0,125					
	016	611	6	1293	603C01		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	603D01		6	1260	SML		0,03	0,125					
	016	611	6	1293	603E01c		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	605E01		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	605E01		12	18250	SML		0,04	0,150					
	016	611	6	1293	606A01		6	1260	SML		0,02	0,075					
	016	611	6	1293	607A01		6	18250	SML		0,01	0,050					
	016	611	6	1293	607A01		6	30250	SML		0,06	0,200					
	016	611	6	1293	607A01c		6	1260	SML		0,01	0,050					
	016	611	6	1293	607C01		6	1260	SML		0,01	0,025					
	016	611	6	1293	607D01		6	30250	SML		0,06	0,200					
	016	611	6	1293	607D01c		6	18250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	607D01c		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	608A01a		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	608A01a		12	18250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	608A01d		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	608B01		6	1260	SML		0,01	0,025					
	016	611	6	1293	608B01b		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	609A01a		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	609A01a		6	52260	SML		0,05	0,300					
	016	611	6	1293	609A01d		6	30250	SML		0,09	0,300					
	016	611	6	1293	609A01e		6	1260	SML		0,01	0,025					
	016	611	6	1293	609A01f		12	18250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	609B01a		6	18250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	609B01a		6	30250	SML		0,15	0,500					
	016	611	6	1293	609D01b		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	609E01		6	1260	SML		0,01	0,025					
	016	611	6	1293	609E01a		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	609E01a		6	80280	SML		0,04	0,240					
	016	611	6	1293	610A01a		6	18250	SML		0,02	0,075					
	016	611	6	1293	610A01a		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	610A01c		6	1260	SML		0,01	0,050					
	016	611	6	1293	610A01f		6	18250	SML		0,01	0,050					
	016	611	6	1293	610A01f		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	610B01		6	1260	SML		0,02	0,100					
	016	611	6	1293	610C01		6	18250	SML		0,01	0,050					
	016	611	6	1293	610C01		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	611A01		12	18250	SML		0,06	0,200					
	016	611	6	1293	611C01		6	1260	SML		0,01	0,050					
	016	611	6	1293	611C01c		12	18250	SML		0,01	0,050					
	016	611	6	1293	612A01		6	1260	SML		0,04	0,175					
	016	611	6	1293	613B01a		12	18250	SML		0,01	0,050					
	016	611	6	1293	613C01a		6	18250	SML		0,01	0,050					
	016	611	6	1293	613C01a		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	613C01b		6	1260	SML		0,02	0,075					
	016	611	6	1293	613C01c		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	613D01a		6	1260	SML		0,03	0,125					
	016	611	6	1293	613E01		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	614A01a		6	18250	SML		0,01	0,050					
	016	611	6	1293	614A01a		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	614A01d		12	18250	SML		0,04	0,125					
	016	611	6	1293	614B01		6	18250	SML		0,02	0,075					
	016	611	6	1293	614B01		6	30250	SML		0,15	0,500					
	016	611	6	1293	614B01a		6	1260	SML		0,03	0,125					
	016	611	6	1293	614B01b		12	18250	SML		0,04	0,125					
	016	611	6	1293	614C01a		6	83260	SML		0,02	0,080					
	016	611	6	1293	614E01a		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	614F01		6	1260	SML		0,02	0,100					
	016	611	6	1293	614F01a		6	1260	SML		0,02	0,075					
	016	611	6	1293	614F01b		6	30250	SML		0,12	0,400					

Zpracováno dne11.12.2019 13:22:07T[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 sad.mat.	Hodnota PČ celkem
	016	611	6	1293	615A01		6	1260	SML		0,02	0,075					
	016	611	6	1293	615C01a		6	1260	SML		0,02	0,075					
	016	611	6	1293	615D01		6	18250	SML		0,01	0,050					
	016	611	6	1293	615D01		6	30250	SML		0,10	0,300					
	016	611	6	1293	615D01		6	52260	SML		0,02	0,120					
	016	611	6	1293	615E01		6	1260	SML		0,03	0,125					
	016	611	6	1293	615H01		6	83260	SML		0,02	0,080					
	016	611	6	1293	615H01c		6	18250	SML		0,01	0,025					
	016	611	6	1293	615H01c		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	615H01d		12	18250	SML		0,16	0,500					
	016	611	6	1293	615J01a		6	1260	SML		0,04	0,150					
	016	611	6	1293	615J01a		6	83260	SML		0,01	0,040					
	016	611	6	1293	615J01b		6	1260	SML		0,04	0,175					
	016	611	6	1293	615J01d		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	615J01e		12	18250	SML		0,13	0,400					
	016	611	6	1293	616A01		6	1260	SML		0,02	0,080					
	016	611	6	1293	616A01b		12	18250	SML		0,02	0,075					
	016	611	6	1293	616G01		6	1260	SML		0,02	0,075					
	016	611	6	1293	616G09		6	1260	SML		0,04	0,350					
	016	611	6	1293	617B01		6	18250	SML		0,02	0,075					
	016	611	6	1293	617B01		6	30250	SML		0,06	0,200					
	016	611	6	1293	617B01b		6	1260	SML		0,04	0,175					
	016	611	6	1293	617D01		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	617F01		6	1260	SML		0,01	0,040					
	016	611	6	1293	617F01a		6	18250	SML		0,01	0,050					
	016	611	6	1293	617F01a		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	617F09		6	1260	SML		0,02	0,075					
	016	611	6	1293	617G01		6	18250	SML		0,01	0,025					
	016	611	6	1293	617G01		6	30250	SML		0,06	0,200					
	016	611	6	1293	621B01		6	1260	SML		0,06	0,250					
	016	611	6	1293	621D01		6	1260	SML		0,05	0,200					
	016	611	6	1293	621D01a		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	621D01b		6	80280	SML		0,02	0,120					
	016	611	6	1293	621D01d		12	18250	SML		0,05	0,150					
	016	611	6	1293	621E01		6	1260	SML		0,07	0,275					
	016	611	6	1293	621E01f		6	1260	SML		0,02	0,075					
	016	611	6	1293	622A01		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	622B01b		6	1260	SML		0,03	0,125					
	016	611	6	1293	622C01a		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	622D01a		6	18250	SML		0,01	0,050					
	016	611	6	1293	622D01a		6	30250	SML		0,10	0,300					
	016	611	6	1293	622E01b		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	622E01b		6	80280	SML		0,10	0,600					
	016	611	6	1293	623C01a		6	30250	SML		0,06	0,200					
	016	611	6	1293	623C01a		6	80280	SML		0,03	0,180					
	016	611	6	1293	623D01		6	18250	SML		0,01	0,025					
	016	611	6	1293	623D01		6	30250	SML		0,13	0,400					
	016	611	6	1293	628A01		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	628A01b		6	42260	SML		0,02	0,200					
	016	611	6	1293	628A01b		6	80280	SML		0,10	0,600					
	016	611	6	1293	628B01a		6	1260	SML		0,01	0,050					
	016	611	6	1293	628B01b		6	1260	SML		0,07	0,300					
	016	611	6	1293	628B02		6	1260	SML		0,01	0,025					
	016	611	6	1293	629A01a		6	30250	SML		0,03	0,100					
	016	611	6	1293	629A01b		6	1260	SML		0,03	0,125					
127	016	611-Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-jamková									4,39	16,800	tis				
*	016-Zalesňování sadbou										70,55	573,928					
	022	011	6	1293	601C00u		6				1,32	0,770					
	022	011	6	1293	602B00u		6				0,92	0,400					
	022	011	6	1293	602C00u		6				0,52	0,270					
	022	011	6	1293	602D00u		6				0,17	0,160					
	022	011	6	1293	603A00u		6				0,30	0,250					
	022	011	6	1293	603B00u		6				1,67	0,690					
	022	011	6	1293	606A00u		6				0,39	0,300					
	022	011	6	1293	607A00u		6				0,28	0,220					
	022	011	6	1293	609B00u		6				0,95	0,553					
	022	011	6	1293	609C00u		6				0,73	0,340					
	022	011	6	1293	609D00u		6				2,40	1,120					
	022	011	6	1293	609G00u		6				0,40	0,300					
	022	011	6	1293	610A00u		6				0,46	0,290					
	022	011	6	1293	610C00u		6				0,53	0,290					
	022	011	6	1293	611C00u		6				1,85	1,330					
	022	011	6	1293	612A00u		6				0,50	0,350					
	022	011	6	1293	612B00u		6				0,14	0,160					
	022	011	6	1293	612C00u		6				0,25	0,220					
	022	011	6	1293	613B00u		6				1,24	0,870					

Zpracováno dne11.12.2019 13:22:07[redacted] , všechna střediska

[redacted]

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
	022	011	6	1293	613E00u		6				0,23	0,200					
	022	011	6	1293	614B00u		9				1,88	0,930					
	022	011	6	1293	614C00u		9				0,27	0,220					
	022	011	6	1293	614E00u		9				0,45	0,310					
	022	011	6	1293	615A00u		9				1,11	0,510					
	022	011	6	1293	615B00u		9				0,34	0,250					
	022	011	6	1293	615C00u		9				0,58	0,330					
	022	011	6	1293	615G00u		9				0,47	0,430					
	022	011	6	1293	616H00u		9				0,56	0,520					
	022	011	6	1293	616J00u		9				0,50	0,300					
	022	011	6	1293	617E00u		9				1,10	0,690					
	022	011	6	1293	617G00u		9				0,32	0,230					
	022	011	6	1293	617H00u		9				0,54	0,420					
	022	011	6	1293	621B00u		9				0,87	0,630					
	022	011	6	1293	621C00u		9				0,68	0,350					
	022	011	6	1293	621E00u		9				1,13	0,850					
	022	011	6	1293	622B00u		9				1,06	0,640					
	022	011	6	1293	622C00u		9				1,58	0,790					
	022	011	6	1293	622E00u		9				1,02	0,590					
	022	011	6	1293	623A00u		9				0,25	0,210					
	022	011	6	1293	623D00u		9				1,61	1,000					
	022	011	6	1293	628B00u		9				0,30	0,220					
	022	011	6	1293	628D00u		9				0,20	0,200					
	022	011	6	1293	629A00u		9				0,20	0,200					
	022	011	7	1293	24F09	80	9				0,48	0,400					
	022	011	7	1293	25A08	90	9				1,00	0,800					
	022	011	7	1293	25D05	90	9				0,19	0,200					
	022	011	7	1293	26A11	90	9				0,24	0,190					
	022	011	7	1293	26C11	80	9				0,35	0,300					
	022	011	7	1293	26E10	90	9				0,56	0,450					
	022	011	7	1293	26F07	90	9				1,50	0,900					
	022	011	7	1293	26F10	80	9				0,53	0,400					
	022	011	7	1293	708A11	70	9				0,23	0,250					
	022	011	7	1293	708B08	70	9				0,30	0,250					
	022	011	7	1293	708D05a		9				0,29	0,280					
	022	011	7	1293	710D03	80	9				0,15	0,150					
	022	011	7	1293	712A08	80	9				0,15	0,150					
	022	011	7	1293	723E05	90	9				0,50	0,400					
	022	011	7	1293	726B08	70	9				0,25	0,200					
	022	011	7	1293	726B10	70	9				0,30	0,300					
	022	011	7	1293	726E03	90	9				0,15	0,150					
	022	011	7	1293	726E05	90	9				0,25	0,200					
	022	011	7	1293	727A05	90	9				0,30	0,300					
	022	011	7	1293	727A08	80	9				0,42	0,350					
	022	011	7	1293	727B04	90	9				0,30	0,250					
	022	011	13	1293	624B03	90	9				6,80	4,800					
	022	011	13	1293	624D02a		9				0,60	0,420					
	022	011	13	1293	624E03		9				6,52	4,700					
	022	011	13	1293	625D03a	90	9				4,06	2,800					
127	022	011-Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 150/3									58,69	39,493 km					
	022	711	6	1293	603C01		3					0,300					
	022	711	6	1293	610A01f		3					0,265					
	022	711	6	1293	628A01b		3					0,370					
127	022	711-Zřizování oplocenek- doplnění ráhen										0,935 km					
*	022-Oplocování mladých lesních porostů										58,69	40,428					
	031	311	13	1293	701F02		12				2,66						
	031	311	13	1293	701G02		12				2,38						
	031	311	13	1293	716E02		12				1,16						
	031	311	13	1293	716F01		12				1,40						
	031	311	13	1293	716F02		12				1,85						
	031	311	13	1293	717D01		12				1,11						
	031	311	13	1293	717D02		12				2,14						
	031	311	13	1293	717E01		12				3,59						
	031	311	13	1293	717E02		12				2,91						
	031	311	13	1293	717H02		12				1,37						
	031	311	13	1293	718A02		12				1,05						
	031	311	13	1293	718D01a		12				1,21						
	031	311	13	1293	718D02		12				4,35						
	031	311	13	1293	719A01		12				0,17						
	031	311	13	1293	719A01a		12				1,48						
	031	311	13	1293	719A02		12				1,26						
127	031	311-Prořezávky - jehličnaté + listnaté - ručně									30,09						

Zpracováno dne11.12.2019 13:22:07[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 sad.mat.	Hodnota PČ celkem
	031	421	7	1293	708B02		12			1	2,29						
	031	421	7	1293	708E03		12			1	0,12						
	031	421	7	1293	708E02		12			1	1,00						
	031	421	7	1293	708G02		12			1	4,09						
	031	421	7	1293	708G03		12			1	0,65						
	031	421	7	1293	709B03		12			1	0,23						
	031	421	7	1293	709B02		12			1	1,39						
	031	421	7	1293	712C02		12			1	2,32						
	031	421	7	1293	712C03		12			1	1,32						
127	031	421-Prořezávky - jehličnaté - mechanizovaně									13,41						
*	031-Prořezávky										43,50						

127 1 - Rozkoš * Předaný projekt celkem zakázka

****

Zpracováno dne11.12.2019 13:22:07I[redacted] , všechna střediska

[redacted]

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
127	2 - Rozkoš * Předaný-podmíněný																
	011	111	6	1293	999X999	3					0,25	100,000					
	011	111	6	1293	999X999	6					0,25	100,000					
	011	111	6	1293	999X999	9					0,25	100,000					
	011	111	6	1293	999X999	12					0,25	100,000					
	011	111	7	1293	999X999	12					2,00	200,000					
	011	111	13	1293	999X999	10					1,00	200,000					
127	011	111-Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.									4,00	800,000 m3					
	011	141	13	1293	999X999	10					4,00	1000,000					
127	011	141-Úklid klestu (bez pálení) - mechan.-jehl.+list.									4,00	1000,000 m3					
	011	411	7	1293	999X999	12					1,00	300,000					
127	011	411-Drcení klestu									1,00	300,000 m3					
	011	611	7	1293	999X999	12					1,00						
127	011	611-Dočišťování ploch po těžbě									1,00						
*	011-Vyklizování ploch po těžbě										10,00	2100,000					
	012	041	7	1293	999X999	12					5,00						
127	012	041-Příprava půdy na holině-mechanizovaně v pruzích									5,00						
	012	052	6	1293	999X999	3			SML		3,00						
	012	052	6	1293	999X999	6			SML		10,00						
	012	052	6	1293	999X999	9			SML		10,00						
	012	052	6	1293	999X999	12			SML		10,00						
	012	052	7	1293	999X999	12			SML		8,00						
127	012	052-Příprava půdy na holině-mech.celoplošně - drtič									41,00						
	012	071	6	1293	999X999	9	6		SML		20,00						
	012	071	7	1293	999X999	8	6		SML		2,00						
	012	071	13	1293	999X999	7	6		SML		20,00						
127	012	071-Příprava půdy na holině-chemicky celoplošně									42,00						
	012	171	7	1293	999X999	12	6		SML		1,00						
127	012	171-Příprava půdy pod porostem-chemicky celoplošně									1,00						
*	012-Příprava půdy pro obnovu lesa										89,00						
	016	611	6	1293	999X999	12	1260		SML		0,50	2,000					
	016	611	6	1293	999X999	12	10270		SML		0,44	2,200					
	016	611	6	1293	999X999	12	18250		SML		0,44	1,320					
	016	611	6	1293	999X999	12	30250		SML		0,44	1,320					
	016	611	6	1293	999X999	12	50260		SML		0,44	3,960					
	016	611	6	1293	999X999	12	74260		SML		0,44	2,640					
127	016	611-Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-jamková									2,70	13,440 tis					
*	016-Zalesňování sadbou										2,70	13,440					
	022	211	6	1293	602A01a	3						0,302					
	022	211	6	1293	604D01d	3						0,261					
	022	211	6	1293	605D01	3						0,583					
	022	211	6	1293	609A01c	3						0,297					
	022	211	6	1293	609D01a	12						0,392					
	022	211	6	1293	609F01	12						0,525					
	022	211	6	1293	612A01a	12						0,510					
	022	211	6	1293	614B01a	12						0,297					
	022	211	6	1293	615B01	12						0,231					
	022	211	6	1293	615C01	12						0,281					
	022	211	6	1293	617A01	12						0,280					
	022	211	13	1293	624C13	6						0,444					
	022	211	13	1293	626B01	6						0,300					
127	022	211-Rozeb. a likvid.oploc.-drátěné-do 180 cm včetně										4,703 km					
	022	221	6	1293	609C01	3						0,432					

Zpracováno dne11.12.2019 13:22:07I[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 sad.mat.	Hodnota PČ celkem
	022	221	6	1293	615C01		12					0,202					
	022	221	6	1293	616H01a		12					0,314					
	022	221	6	1293	622A01b		12					0,319					
	022	221	13	1293	624D14		6				0,50	0,304					
	022	221	13	1293	719C15		6				0,65	0,527					
127	022	221-Rozebírání a likvidace oploc.-drátěné-nad 180 cm									1,15	2,098 km					
	022	981	6	1293	999X999		3					1,000					
	022	981	6	1293	999X999		6					1,000					
	022	981	6	1293	999X999		9					1,000					
	022	981	6	1293	999X999		12					1,000					
	022	981	7	1293	999X999		12					2,500					
	022	981	13	1293	999X999		6					5,000					
127	022	981-Údržba a opravy oplocenek										11,500 km					
*	022-Oplocování mladých lesních porostů										1,15	18,301					
	023	111	7	1293	999X999		6	52	SML		2,00	8,000					
127	023	111-Nátěry kultur repelenty-letní									2,00	8,000 tis					
	023	121	6	1293	999X999		12	76	SML		43,00	135,000					
	023	121	7	1293	999X999		10	51	SML		5,00	20,000					
	023	121	13	1293	999X999		10	51	SML		20,00	80,000					
127	023	121-Nátěry kultur repelenty-zimní									68,00	235,000 tis					
	023	131	6	1293	999X999		6	52	SML		40,00	122,000					
	023	131	13	1293	999X999		6	52	SML		10,00	40,000					
127	023	131-Postřiky kultur repelenty-letní									50,00	162,000 tis					
*	023-Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři										120,00	405,000					
	024	021	6	1293	999X999		9				30,00						
	024	021	7	1293	999X999		6				55,00						
	024	021	13	1293	999X999		9				70,00						
127	024	021-Ožínání - ručně - v pruzích									155,00						
	024	031	6	1293	999X999		9				25,00						
	024	031	7	1293	999X999		6				10,00						
	024	031	13	1293	999X999		6				20,00						
127	024	031-Ožínání - ručně - celoplošně									55,00						
	024	132	6	1293	999X999		9				1,00						
	024	132	7	1293	999X999		9				2,00						
127	024	132-Příprava plochy k zalesnění - vyžnutí - celoplošně									3,00						
	024	421	6	1293	999X999		6	6	SML		80,00						
	024	421	6	1293	999X999		9	6	SML		25,00						
	024	421	7	1293	999X999		4	6	SML		55,00						
	024	421	13	1293	999X999		6	6	SML		70,00						
127	024	421-Chemická ochrana MLP proti buření - v pruzích									230,00						
	024	511	6	1293	999X999		3				1,00						
	024	511	6	1293	999X999		9				2,00						
	024	511	7	1293	999X999		12				4,00						
	024	511	13	1293	999X999		6				3,00						
127	024	511-Odstranění škodících dřevin - ručně									10,00						
*	024-Ochrana mladých lesních porostů proti buření										453,00						
	025	011	6	1293	999X999		6	56	SML		6,50	26,000					
	025	011	6	1293	999X999		9	56	SML		6,50	26,000					
	025	011	7	1293	999X999		6	50	SML		2,00	8,000					
	025	011	13	1293	999X999		6	56	SML		3,00	12,000					
127	025	011-Klikoroh borový - chemické ošetření kultury									18,00	72,000 tis					

Zpracováno dne11.12.2019 13:22:07[redacted] , *všechna střediska*

[redacted]

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 sad.mat.	Hodnota PČ celkem
*	025-Ochrana mladých lesních por. proti hmyzím škůdcům									18,00	72,000					
	026 021	6	1293	999X999		12				60,00	3000,000					
	026 021	7	1293	999X999		12				10,00	500,000					
	026 021	13	1293	999X999		10				6,00	300,000					
127	026 021-Hlodavci-klad.návnad nebo pastí spolu s vým.návnad									76,00	3800,000 ks					
*	026-Ochrana mlad.les.por.proti hlodavcům a ost.škod.vl									76,00	3800,000					
	031 311	6	1293	601A03		12				2,35						
	031 311	6	1293	601B03		12				6,31						
	031 311	6	1293	601C03		12				6,05						
	031 311	6	1293	601D03		12				5,98						
	031 311	6	1293	602B03a		12				2,30						
	031 311	6	1293	602D03a		12				3,74						
	031 311	6	1293	603A03		12				3,38						
127	031 311-Prořezávky - jehličnaté + listnaté - ručně									30,11						
*	031-Prořezávky									30,11						
	036 551	6	1293	999X999		12				1,00	2,000					
	036 551	7	1293	999X999		12				2,00	8,000					
127	036 551-Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.-ručně-drcením,štěp									3,00	10,000 tis					
	036 761	7	1293	999X999		6				2,00						
127	036 761-Zásah - bekyně velkohlavá									2,00						
*	036-Ochrana lesa proti hmyzím a ostatním škůdcům									5,00	10,000					
	058 111	6	1293	999X999		3					30,000					
	058 111	6	1293	999X999		6					30,000					
	058 111	6	1293	999X999		9					30,000					
	058 111	6	1293	999X999		12					30,000					
	058 111	7	1293	999X999		12					20,000					
	058 111	13	1293	999X999		6					50,000					
127	058 111-Ruční práce										190,000 h					
	058 121	6	1293	999X999		3					15,000					
	058 121	6	1293	999X999		6					15,000					
	058 121	6	1293	999X999		9					15,000					
	058 121	6	1293	999X999		12					15,000					
	058 121	7	1293	999X999		12					10,000					
	058 121	13	1293	999X999		6					30,000					
127	058 121-Práce s JMP										100,000 h					
	058 131	6	1293	999X999		3					10,000					
	058 131	6	1293	999X999		6					10,000					
	058 131	6	1293	999X999		9					10,000					
	058 131	6	1293	999X999		12					10,000					
	058 131	7	1293	999X999		12					20,000					
	058 131	13	1293	999X999		9					10,000					
127	058 131-Práce s traktorem										70,000 h					
	058 411	6	1293	999X999		12					3,000					
	058 411	7	1293	999X999		12					3,000					
	058 411	13	1293	999X999		9					1,000					
127	058 411-Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic										7,000 km					
	058 421	6	1293	999X999		6					15,000					
127	058 421-Údržba rozděl. sítě a majetk. hranic - chemicky										15,000 km					
*	058-Ostatní pěstební práce										382,000					

127 2 - Rozkoš * Předaný-podmíněný celkem zakázka

Zpracováno dne11.12.2019 13:22:07[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 sad.mat.	Hodnota PČ celkem

Úhrn za LS 148 LS Třebíč (kontrolní čísla) 995,68
7415,097

Rozpis dle zakázek:
127 - Rozkoš

Zpracováno dne11.12.2019 13:22:07[redacted] , všechna střediska

[redacted]

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. 139/2004 Sb., kterou se stanoví podrobnosti o přenosu semen a sazenic lesních dřevin, o evidenci o původu reprodukčního materiálu a podrobnosti o obnově lesních porostů a o zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa, ve znění pozdějších předpisů. Podmínky, za nichž lze uvádět reprodukční materiál lesních dřevin do oběhu, stanovuje Zákon o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, a vyhláška č. 29/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterou se zmíněný zákon provádí.

2) Reprodukční materiál lesních dřevin musí vyhovovat příslušným ustanovením Zákona o rostlinolékařské péči. Sadební materiál určitých rodů lesních dřevin vyjmenovaných v příloze č. 9 vyhlášky č. 215/2008 Sb., o opatřeních proti zavlékání a rozšiřování škodlivých organismů rostlin a rostlinných produktů, ve znění pozdějších předpisů, musí být opatřen rostlinolékařským pasem nebo náhradním rostlinolékařským pasem. Smluvní partner je povinen předat Lesům ČR originál rostlinolékařského pasu popřípadě náhradního rostlinolékařského pasu současně s Průvodním listem / Listem o původu reprodukčního materiálu lesních dřevin.

3) Veškerý reprodukční materiál lesních dřevin musí být doložen originálem nebo úředně ověřenou kopií předepsaných dokladů dle Zákona o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, a vyhlášky č. 29/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterou se zmíněný zákon provádí (Průvodní list a průvodní štítek nebo List o původu).

4) Slučování reprodukčního materiálu lesních dřevin určeného k obnově lesa a zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa ve správě Lesů ČR Smluvním partnerem z různých oddílů je přípustné pouze po předchozím písemném souhlasu Lesů ČR.

5) Doklady dle bodu 3) této Přílohy je Smluvní partner povinen předat Lesům ČR vždy bezodkladně po dokončení zalesňování; před zahájením zalesňování je Smluvní partner dále povinen tyto doklady předat Lesům ČR v prosté kopii.

6) Vždy po ukončení jarního nebo podzimního zalesnění předá Smluvní partner Lesům ČR rozpis použití reprodukčního materiálu lesních dřevin v níže uvedené tabulce dle čísla revíru, porostních skupin, druhu zalesnění, čísla průvodního listu/listu o původu, dřevin, evidenčního č. uznané jednotky, redukované plochy a počtu sazenic. Povinnost doložit doklady dle bodu 3) této Přílohy tím není dotčena.

7) V případě dovozu reprodukčního materiálu ze zahraničí budou takové případy řešeny individuálně s ředitelstvím Lesů ČR.

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

* Druh zalesnění: H – první, V – opakované, P – podsadba
**Způsob pěstování: P – prostokořenný, K – krytokořenný, V – množený vegetativně, G – množený generativně (v případě síje a podsíje v kg S – surovina, O – osivo)

[redacted]

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 kmenů stojících stromů nebo Kořenových náběhů, musí být na náklady Smluvního partnera řádně ošetřeny do konce směny, během níž k poškození došlo. Vjezd techniky na nezpevněné linky a do porostů je možný pouze za příznivých podmínek se souhlasem revírníka.

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 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 15.11.
krytokořenná	od 1. 7. do 15. 11.

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

2) Ochrana mladých lesních porostů:

a) ochrana kultur proti zvěři	-"-	30.11.
b) oplocování kultur	-"-	nejpozději ke dni předání zalesněné plochy, není-li do doby výstavby oplocení ochrana proti zvěři předem dohodnuta jinak
c) ožínání	-"-	30. 9.

3) Termín aplikace chemických přípravků bude určen optimální dobou pro aplikaci (dle návodu k použití, vývoje počasí, vývoje škůdce apod.), případně dle instrukcí 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, 11 171, 11 121, 11 131 – Úklid klestu bez pálení ručně i mechanizovaně - snesení a uložení Těžebních zbytků do pruhů nebo hromad, šířka pruhů či hromady bude maximálně 2 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.

[redacted]

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

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

12 051, 12 052, 12 151 - Příprava půdy - ruč + mech. celoplošně - rozhrnutí a rozprostření hmoty nehroubí po celé ploše, její 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, 12 171 - Příprava půdy - chemicky celoplošně - příprava postřikové látky dle typu buřeně a návodu výrobce, rovnoměrná aplikace postřiku po ploše, musí být dodržena stanovená hektarová dávka. Postřikem nesmí být zasaženy nálety nebo nárosty cílových dřevin (kultury, porosty).

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. V tomto případě se na výzvu Smluvního partnera osoba pověřená Lesy ČR zúčastní přejímky sadebního materiálu ve školce.

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, 14 021, 14 031, 14 051, 14 081, 14 111, 14 121, 14 131, 14 151, 14 181 – Síje a podsíje - viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

16 011, 16 211 - 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.

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

16 021, 16 221 – 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,

[redacted]

sazenice musí být do jamky umístěna, přehrnuta zeminou, která je mírně následně středně umáčknuta.

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

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

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

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

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

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

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

16 051, 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.

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

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

16 981 – Máčení prostokořenného sadebního materiálu před výsadbou – hydrogely – rozpuštění hydrogelu 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 – Ošetřování MLP kypřením půdy – ručně + mech. – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

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

V. Oplocování mladých lesních porostů

1) Stavba oplocenek

a) Není-li Projektem či Přílohou č. Z2 – Ostatní informace stanoveno jinak, musí být oplocenka stabilní a musí splňovat parametry příslušného modelového typu oplocenky Lesů ČR, dle Přílohy č. P5 - Katalogu pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů.

b) Při oplocování z použitých dílů je součástí dodávky jejich oprava a doprava do místa stavby.

c) Na oplocení nesmí být závady umožňující proniknutí zvěře do oplocenky.

d) Při dokončování oplocenky je součástí dodávky zajištění vyhnání zvěře popřípadě zvířat, která mohou způsobit škodu na ochraňované kultuře, z oplocenky.

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

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

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

22 611 - Zřizování oplocenek v oborách – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

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

22 721 – Doplnění vodícího drátu u stávajícího oplocení – parametry drátu viz Příloha č. P5 - Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů. Ostatní viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

2) Rozebírání a likvidace oplocenek

Jestliže jsou při likvidaci oplocení dřevěné prvky páleny, bude při této činnosti postupováno v souladu s Přílohou č. 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.

22 311, 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.

[redacted]

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 vysoká nebo horská 200, 220/3. Každá plocha vytyčena v rozích pomocí 4 dřevěných kůlů a jedním kůlem uprostřed. Minimální průměr kůlů 5 cm bez kůry, délka kůlů na oplocené ploše 0,6 – 0,7 m (min. 0,3 m musí vyčnívat nad povrch půdy), na neoplocené ploše min. 0,8 m (min. 0,5 m musí vyčnívat nad povrch půdy). Kůly zapuštěny min. 0,3 m do země, v části zapuštěné do země a 10 cm nad povrch půdy odkorněny a impregnovány vhodným přípravkem, nebo opáleny na dřevo. Neoplocená plocha stabilizována uprostřed ocelovým kolíkem průměru min. 8 mm.

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

VI. Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři

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

Při projektování i realizaci je zohledněn dosavadní nezdar v kultuře, popřípadě 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. Z2 – Ostatní informace.

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

[redacted]

3) Chemická ochrana

Musí být ošetřen terminální výhon, pokud Projekt nestanoví jinak.

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

23 121 - Nátěr nebo postřik kultur repelenty - zimní - délka ošetřeného výhonu je min. 1/2 jeho délky, max. do 25 cm. V případě listnaté výsadby do 50 cm výšky sazenice se ošetřuje min. 1/2 výšky sazenice. 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 – Nátěr nebo postřik repelenty -letní- sazenice před výsadbou – ošetření sazenic v balících nebo přepravkách. Ostatní viz výkon 23 111.

23 721 - 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, 24021 - Ožínání ručně + mech.** – vyhledání sazenic, ožnutí buřeně v okolí sazenic na výšku strniště nejvýše do jedné třetiny výšky sazenic. Zkosená buřeň se klade kolem sazenic nebo mezi ně. Nesmí dojít k poškození sazenic. Velikost ožnuté plochy musí být taková, aby bylo vyloučeno zalehnutí sazenic okolní buření. Ožínáním musí být odstraněny kromě travin a bylin i škodící dřeviny a keře do síly 1 cm v kořenovém krčku.

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

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

c) **24 311 – Mulčování** - musí být provedeno tak, aby byla celá ploška o poloměru nejméně na výšku buřeně úplně pokryta mulčovacím materiálem.

2) Chemická ochrana

Bude použit přípravek ze skupiny herbicidů stanovený Projektem. Herbicidem nesmí být poškozena, popř. zničena cílová dřevina. Příprava aplikovaného roztoku a aplikační dávka je odvozena od druhů a stavu buřeně podle návodu výrobce.

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

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

24 431 - 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 - Odstranění škodících dřevin - ručně + mech. – výřez škodících dřevin, jejich stažení na zem a rozřezání na max. 2 m kusy.

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

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

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

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

25 021 – Klikoroh borový – výroba a kladení pastí spolu s výměnou návnad – cena obsahuje výrobu a kladení lapacích kůr s otrávenou návnadou, označení 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.

[redacted]

IX. Prořezávky a výchova porostů

1) Prostřihávky

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

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

2) Prořezávky

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

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

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

c) Arboricidy lze použít pouze v souladu s Projektem.

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

31 311, 31 411, 31 511 – Prořezávky – ručně + mech – vyhledání nežádoucích jedinců, jejich pokácení a příp. zkrácení na sekce kratší než 2 m, stažení sekcí na zem. Zásahem nesmí být 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, 42 121, 42 131 – 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.

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. Smluvní partner předá revírníkům soupis lapáků s porosty a hmotami jednotlivých kusů.

[redacted]

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.

36 141, 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.

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.

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

36 335 – 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.

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

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

36 347 - 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 – 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 – Asanace mlazin (tyčk.) napadených kůrovci – ručně i mech – chemicky – vykácení postižených stromů, odvětvení, postřik schváleným přípravkem.

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

XII. Rekonstrukce porostů

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

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

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

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

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

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

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

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

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

XIII. Ostatní pěstební činnosti

Zahrnují blíže nespecifikované práce, spojené s péčí o les včetně drobných úprav LDS (např. čištění svodnic vody a propustků).
Ostatní činnosti jsou kalkulovány podle hodinových sazeb za:

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

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

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

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

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

[redacted]

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

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

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

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

PŘÍLOHA Č. P4 CENÍK PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

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

kód zakázky:	148127
název zakázky:	Rozkoš
název OJ:	LS Třebíč

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

CK	podvýkon	MJ	cena (Kč/MJ)	poznámka
11110	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehl.+list.	m3	75	
11120	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehličnatého	m3	75	
11130	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - listnatého	m3	80	
11170	Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení klestu	m3	80	
11310	Štěpkování klestu - s rozmetáním štěpky	m3	100	
11320	Štěpkování klestu - bez rozmetání štěpky	m3	100	
11330	Štěp. klestu sneseného do hromad - s rozmet. štěp.	m3	100	
11340	Štěp. klestu sneseného do hromad - bez rozmet. št.	m3	100	
11410	Drcení klestu	m3	120	
11580	Vyklizování ploch po těžbě jinak	m3	100	
11610	Dočišťování ploch po těžbě	ha	9 000	
12010	Příprava půdy na holině - ruč + mech. v ploškách	1000 ks	6 000	
12020	Příprava půdy na holině - ruč + mech. v pruzích	ha	16 000	
12052	Příprava půdy na holině - mech. celoplošně	ha	32 000	drtič
12060	Příprava půdy na holině - chem. v pruzích	ha	4 800	
12070	Příprava půdy na holině - chem. celoplošně	ha	5 300	
12110	Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v ploškách	1000 ks	6 000	
12120	Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v pruzích	ha	16 000	
12150	Příprava půdy pod porostem - mech. celoplošně	ha	10 000	
12160	Příprava půdy pod porostem - chem. v pruzích	ha	4 800	
12170	Příprava půdy pod porostem - chem. celoplošně	ha	5 300	
14010	Síje a podsíje do připravené půdy - bodově	ha	18 000	osivo LČR
14020	Síje a podsíje do připravené půdy - v ploškách	ha	20 000	osivo LČR
14030	Síje a podsíje do připravené půdy - v pruzích	ha	24 000	osivo LČR
14050	Síje a podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha	25 000	osivo LČR
14110	Síje a podsíje do nepřipravené půdy - bodově	ha	23 000	osivo LČR
14120	Síje a podsíje do nepřipravené půdy - v ploškách	ha	25 000	osivo LČR
14130	Síje a podsíje do nepřipravené půdy - v pruzích	ha	28 000	osivo LČR
14150	Síje a podsíje do nepřipravené půdy - celoplošně	ha	30 000	osivo LČR
16010	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	7 000	
16020	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová	1000 ks	5 000	
16040	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	7 000	
16050	Sadba do připravené půdy - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks	5 000	
16150	Sadba do připravené půdy - mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks	5 000	
16210	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	7 300	
16220	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová	1000 ks	5 500	
16230	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - kopečková	1000 ks	8 000	
16240	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	7 300	
16250	Sadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks	4 000	

[redacted]

16350	Sadba do nepřipravené půdy - mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks	4 000	
16410	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	8 200	
16420	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová	1000 ks	6 000	
16440	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	8 200	
16610	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	8 400	
16620	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová	1000 ks	6 000	
16630	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - kopečková	1000 ks	9 000	
16640	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	8 400	
16900	Doplňování MZD	1000 ks	16 000	
16950	Doplňování MZD - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks	5 000	
16980	Máčení prostokořenného SaMa před výsadbou - hydrogely	1000 ks	3 500	
22010	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 160/3	km	110 000	kolík + spodní ráhno
22020	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Polozáv.160/3	km	105 000	
22030	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Závěsná 160/3	km	105 000	
22050	Oplocenky z nov.mat.-drátěná- jiná	km	99 000	jen kolík
22110	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba 150/3	km	150 000	
22120	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Pacov 150/3	km	175 000	
22210	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-do 180 cm vč	km	25 000	
22220	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-nad 180 cm	km	25 000	
22310	Rozebírání a likvid. oplocenek-dřevěné-do 180 cm vč	km	25 000	
22320	Rozebírání a likvid. oplocenek-dřevěné-nad 180 cm	km	25 000	
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	
22510	Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-do 180 cm včetně	km	80 000	
22710	Zřizování oplocenek - doplnění ráhen	km	30 000	
22980	Údržba a opravy oplocenek	km	35 000	
23010	Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování	ks	14 000	
23020	Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání	ks	6 000	
23110	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-letní	1000 ks	890	
23120	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-zimní	1000 ks	980	
23150	Ochrana náletů repelenty-letní	ha	3 500	
23160	Ochrana náletů repelenty-zimní	ha	4 500	
23210	Mechanická ochrana vrcholu	1000 ks	650	
23310	Individuální ochrana - tubusové chrániče	1000 ks	80 000	
23312	Individuální ochrana - opakované použití chráničů	1000 ks	6 000	
23320	Individuální ochrana - opichy	1000 ks	78 000	
23330	Individuální ochrana - oplůtky	1000 ks	175 000	
23332	Individuální ochrana - opakované použití pletiva	1000 ks	145 000	
23340	Individuální ochrana - rozsocha	1000 ks	65 000	
23370	Individuální ochrana - oprava	1000 ks	30 000	
23380	Individuální ochrana - odstranění a likvidace	1000 ks	15 000	
23510	Ochrana proti černé zvěři	1000 ks	8 000	
23710	Nátěr nebo postřik repelenty-letní-sazenice před výsadbou	1000 ks	480	
23720	Nátěr nebo postřik repelenty-zimní-sazenice před výsadbou	1000 ks	480	
24010	Ožínání - ručně + mech. - v ploškách	1000 ks	1 600	
24020	Ožínání - ručně + mech. - v pruzích	ha	8 000	
24030	Ožínání - ručně + mech. - celoplošně	ha	12 000	
24210	Ošlapávání kultur	ha	6 000	
24310	Mulčování	1000 ks	1 600	
24410	Chemická ochrana MLP proti buřeni - v ploškách	1000 ks	800	
24420	Chemická ochrana MLP proti buřeni - v pruzích	ha	4 730	
24430	Chemická ochrana MLP proti buřeni - celoplošně	ha	5 600	
24510	Odstranění škodících dřevin - ručně + mech.	ha	14 000	
24530	Odstranění škodících dřevin - chemicky	ha	5 400	
24540	Odstranění škodících dřevin - kombinovaně	ha	9 000	

25010	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks	980	
25020	Klikoroh borový - výroba a kladení pastí spolu s výměnou návnad	ks	120	
26010	Hlodavci - nátěry kultur repelenty	1000 ks	1 080	
26020	Hlodavci - kladení návnad nebo pastí spolu s výměnou návnad	ks	75	
26210	Padlí dubové	ha	8 000	
31010	Prostřihávky - jehličnaté i listnaté - ručně + mech.	ha	15 000	
31310	Prořezávky - jehlíč. + list. - ručně + mech	ha	14 000	
31410	Prořezávky - jehličnaté - ručně + mech.	ha	14 000	
31510	Prořezávky - listnaté - ručně + mech.	ha	14 000	
31610	Rozčleňování porostů	km	10 000	
32310	Zpřístupňování porostů řezem	ha	9 000	
32320	Zpřístupňování porostů hrázkováním ležícího dříví	ha	7 000	
32330	Zpřístupňování porostů řezem a hrázkováním	ha	14 000	
35010	Vyvětvování předcházející ochraně	1000 ks	13 000	
35110	Ochrana kmenů repelenty - bodování	1000 ks	39 000	
35120	Ochrana kmenů repelenty - pruhy	1000 ks	39 000	
35130	Ochrana kmenů repelenty - celoploš. nátěr kmene	1000 ks	44 000	
35210	Zraňování kůry	1000 ks	16 000	
35310	Ovazování klestem	1000 ks	18 000	
35330	Odstranění ovazu + jeho likvidace	1000 ks	4 000	
36010	Lapače na kůrovce - instalace	ks	500	
36510	Asanace těžebního odpadu	m3	150	
36520	Asanace skládek	m2	20	
36540	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci - ručně i mech - chemicky	ha	27 000	
36550	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůr. - ručně i mech - drcením,štěp	ha	38 000	
36761	Zásah - bekyně velkohlavá	ha	14 000	
42110	Oklest a ořez - do 2,5 m včetně	1000 ks	13 000	
42120	Oklest a ořez - do 5 m včetně	1000 ks	18 000	
43010	Celoplošná likvidace odumřelých dřevin	ha	38 000	
43040	Rekonstrukce porostů – výřez + hrázkování	ha	32 000	
43050	Rekonstrukce porostů – výřez + vyvezení hmoty	ha	38 000	
43060	Rekonstrukce porostů – štěpkování	ha	39 000	
43070	Rekonstrukce porostů – shrnování valů	ha	36 000	
58110	Ruční práce	hod	250	
58120	Práce s JMP	hod	400	
58130	Práce s traktorem	hod	1 500	
58140	Práce s křovinořezem	hod	350	
58150	Práce s koněm	hod	500	
58160	Práce se zádovým postřikovačem	hod	300	
58410	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic	km	8 000	
58420	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic - chemicky	km	8 000	
58710	zalévání sazenic	m3	1 000	

[redacted]

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

kód zakázky:	148127
název zakázky:	Rozkoš
název OJ:	LS Třebíč

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]***
1250	SM	sazenice	5 mm	PRK	8 000
1255	SM	sazenice	5 mm	SAD	14 000
1260	SM	sazenice	6 mm	PRK	9 000
1265	SM	sazenice	6 mm	SAD	16 000
10250	JD	sazenice	5 mm	PRK	13 000
10255	JD	sazenice	5 mm	SAD	16 000
10260	JD	sazenice	6 mm	PRK	13 000
10265	JD	sazenice	6 mm	SAD	18 000
10270	JD	sazenice	7 mm	PRK	15 000
10275	JD	sazenice	7 mm	SAD	20 000
11260	JDO	sazenice	6 mm	PRK	13 000
11265	JDO	sazenice	6 mm	SAD	16 000
11270	JDO	sazenice	7 mm	PRK	15 000
11275	JDO	sazenice	7 mm	SAD	20 000
18240	DG	sazenice	4 mm	PRK	8 000
18245	DG	sazenice	4 mm	SAD	10 000
18250	DG	sazenice	5 mm	PRK	12 000
18255	DG	sazenice	5 mm	SAD	15 000
30145	MD	semenáčky	4 mm	SAD	9 000
30240	MD	sazenice	4 mm	PRK	14 000
30245	MD	sazenice	4 mm	SAD	14 000
30250	MD	sazenice	5 mm	PRK	9 000
30255	MD	sazenice	5 mm	SAD	14 000
40155	DB	semenáčky	5 mm	SAD	14 000
40175	DB	semenáčky	7 mm	SAD	17 000
40250	DB	sazenice	5	PRK	9 000

			mm		
40260	DB	sazenice	6 mm	PRK	9 800
40390	DB	poloodrostky	9	PRK	15 000
40395	DB	poloodrostky	9	SAD	35 000
42155	DBZ	semenáčky	5 mm	SAD	14 000
42175	DBZ	semenáčky	7 mm	SAD	17 000
42250	DBZ	sazenice	5 mm	PRK	8 000
42260	DBZ	sazenice	6 mm	PRK	9 000
42390	DBZ	poloodrostky	9	PRK	15 000
42395	DBZ	poloodrostky	9	SAD	35 000
50155	BK	semenáčky	5 mm	SAD	11 000
50175	BK	semenáčky	7 mm	SAD	15 000
50250	BK	sazenice	5 mm	PRK	10 000
50260	BK	sazenice	6 mm	PRK	11 000
50390	BK	poloodrostky	9	PRK	30 000
50395	BK	poloodrostky	9	SAD	35 000
51155	HB	semenáčky	5 mm	SAD	12 000
51175	HB	semenáčky	7 mm	SAD	16 000
51250	HB	sazenice	5 mm	PRK	10 000
51260	HB	sazenice	6 mm	PRK	12 000
52145	JV	semenáčky	4 mm	SAD	12 000
52175	JV	semenáčky	7 mm	SAD	16 000
52250	JV	sazenice	5 mm	PRK	10 000
52260	JV	sazenice	6 mm	PRK	12 000
53145	KL	semenáčky	4 mm	SAD	11 000
53175	KL	semenáčky	7 mm	SAD	16 000
53250	KL	sazenice	5 mm	PRK	8 500
53260	KL	sazenice	6 mm	PRK	8 800
53390	KL	poloodrostky	9	PRK	15 000
53395	KL	poloodrostky	9	SAD	35 000
57145	JS	semenáčky	4 mm	SAD	15 000
57175	JS	semenáčky	7 mm	SAD	20 000
57250	JS	sazenice	5 mm	PRK	10 000
57260	JS	sazenice	6 mm	PRK	12 000
61145	JLH	semenáčky	4 mm	SAD	12 000
61175	JLH	semenáčky	7 mm	SAD	17 000
61250	JLH	sazenice	5 mm	PRK	10 000
61260	JLH	sazenice	6 mm	PRK	12 000
74145	TR	semenáčky	4 mm	SAD	12 000
74175	TR	semenáčky	7 mm	SAD	18 000
74250	TR	sazenice	5	PRK	10 000

[redacted]

			mm		
74260	TR	sazenice	6 mm	PRK	**12 000**
74390	TR	poloodrostky	9	PRK	**15 000**
74395	TR	poloodrostky	9	SAD	**35 000**
80165	LP	semenáčky	6 mm	SAD	**12 000**
80195	LP	semenáčky	9 mm	SAD	**18 000**
80270	LP	sazenice	7 mm	PRK	**10 000**
80280	LP	sazenice	8 mm	PRK	**13 000**
80390	LP	poloodrostky	9	PRK	**15 000**
80395	LP	poloodrostky	9	SAD	**35 000**
83135	OL	semenáčky	3 mm	SAD	**8 000**
83145	OL	semenáčky	4 mm	SAD	**10 000**
83250	OL	sazenice	5 mm	PRK	**8 500**
83260	OL	sazenice	6 mm	PRK	**10 000**

* u semenáčků a sazenic min. tloušťka kořenového krčku (mm), u poloodrostků výška nadzemní části (třída 8 do 80 cm včetně, třída 9 nad 80 cm), min. tloušťka kořenového krčku v rozpětí dle vyhlášky 29/2004 v platném znění

** PRK-prostokořenný; RCK-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. V popisu typů oplocenek jsou rozměry dřevěných částí uváděny bez kůry. Střední průměr je uváděn u nerozmítnutých tyčí a kůlů; minimální šířka u přířezů a rozmítnutých tyčí.

Obecné požadavky na dřevěné konstrukční prvky:

- dřeviny rodů SM, BO, MD, DB, AK, JL, JS;
- dříví bez hniloby; spodní část sloupků v délce o 10 cm větší než je zahloubení sloupku musí být v případě SM a BO opálena na dřevo nebo odkorněna a penetrována vhodným prostředkem;
- délka kůlu musí být minimálně o 50 cm delší, než je výška pletiva (oplocenky);
- díra pro sloupek bude vyvrtána nebo vybrána rýčem, sloupek musí být následně pevně ukotven;
- spodní strana vzpěr bude ukotvena v zemi tak, aby nemohlo dojít k jejímu posunu.

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) budou umístěna 10 - 20 cm nad terénem, připevněna k pletivu na dvou místech drátem nebo hřebíkem. Rozměry ráhna: tyčovina (délka 350 cm, na slabším konci 7 cm), lať (350 x 5 x 3 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

Oplocenky drátěné: Lesnické pletivo (není-li u konkrétního typu nebo v Příloze č. Z2 – Ostatní informace uvedeno jinak, min. 1x pozink - 70 g/m², spojení drátů uzlíky, min. průměr vodících drátů 2,5 mm, ostatních drátů min. 1,8 mm u oplocenek výšky 150 - 160 cm a min. průměr vodících drátů 2,2 mm, ostatních drátů 1,8 mm u oplocenek vyšších) se napíná na vnější stranu sloupků, otočené velkými oky nahoru, směrem k zemi se oka zmenšují a houstnou. Ve spodní části (min. 60 cm) vzdálenost drátů 5 cm. Pletivo bude přibito min. 4 hřebíky na každý sloupek. Hřebíky k napnutí pletiva min. délky 65 mm budou zahnuty v horní části nahoru, u země dolů. Nerovnosti terénu budou předem srovnány tak, aby mezi terénem a spodním okrajem pletiva nebyla žádná mezera.

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

[redacted]

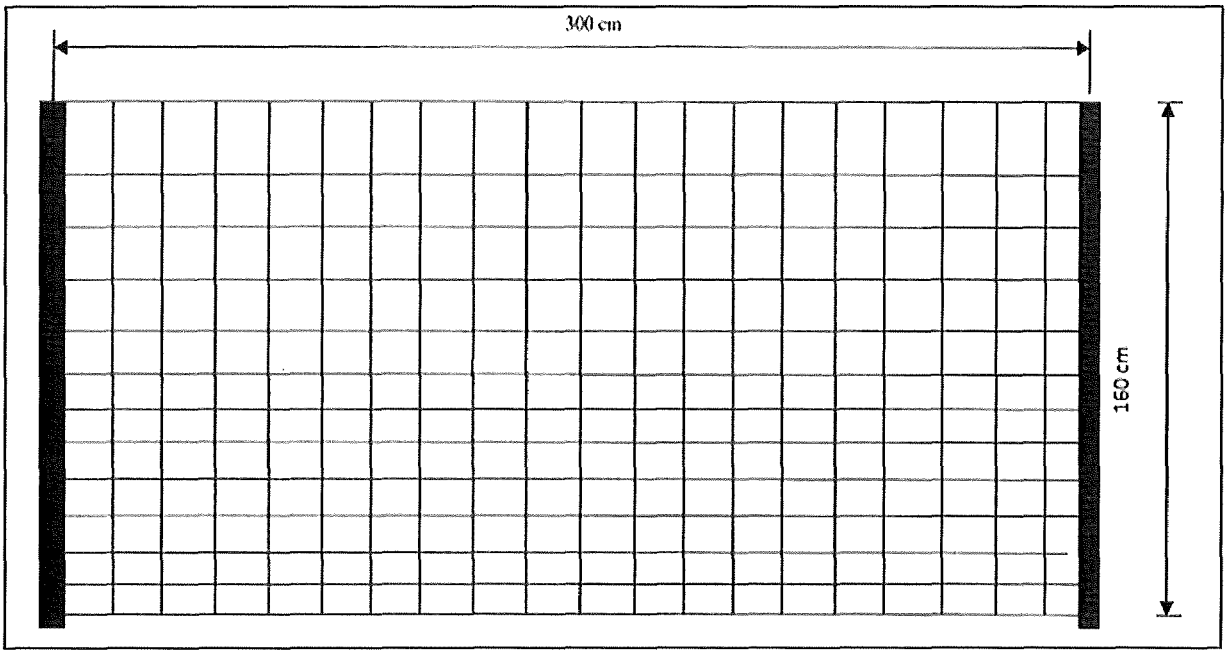
Drátěná 160/3

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

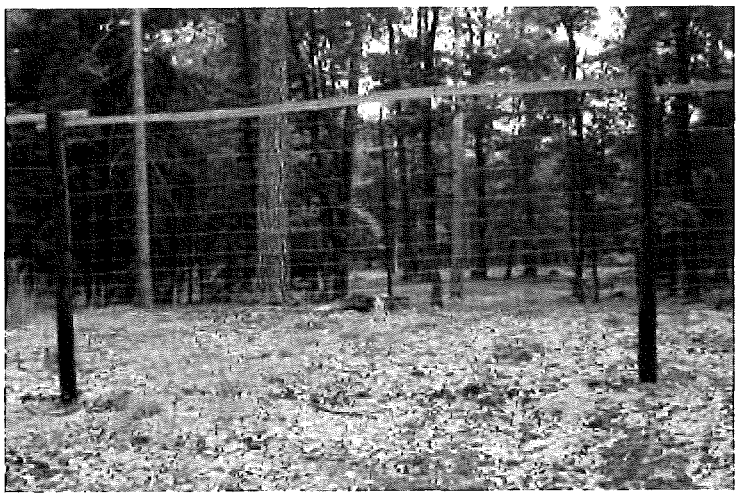
Technický popis:
Pletivo upevněno na kůlech zapuštěných silnějším koncem do země 40 cm.
Každý třetí kůl zavětrován (z vnitřní strany) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°.
(Pozn.: v případě výšky 180 cm je přípustné použít pletivo 160 cm s umístěním horního ráhna ve výšce 180 cm; v tomto případě musí být pletivo 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	10-12	-	-	210 (230)
funkční	pletivo	160 (180) cm	-	-	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	7-10	-	-	140



Drátěná vysoká 220/4

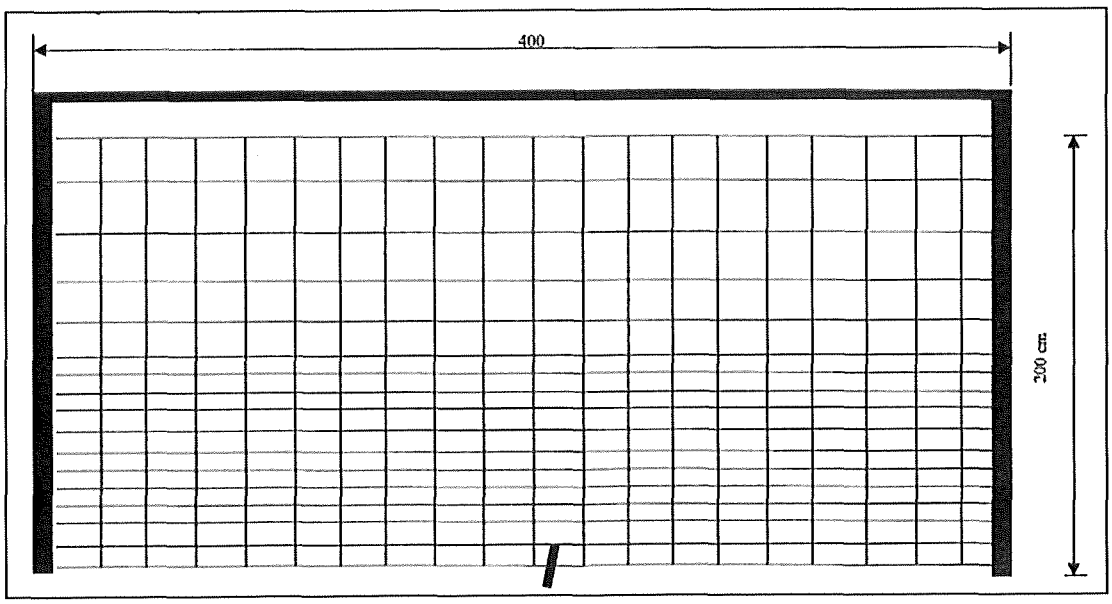


Zvěř: vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220 (200), **Délka polí (cm):** 400, **Druh:** drátěná

Technický popis:
Pletivo upevněno na kůlech zapuštěných silnějším koncem do země 60 cm. Každý třetí kůl zavětrován (z vnitřní strany) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. Dolní okraj pletiva je uprostřed pole přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).
Cca 20 cm nad horním okrajem pletiva umístěno ráhno, ke kterému je pletivo ve dvou místech přivázáno drátem.
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	10-13	-	-	280 (250)
funkční	pletivo	200 cm	-	-	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	7-10	-	-	210
funkční	horní ráhno	tyčovina	7-10	5	2,5	400



[redacted]

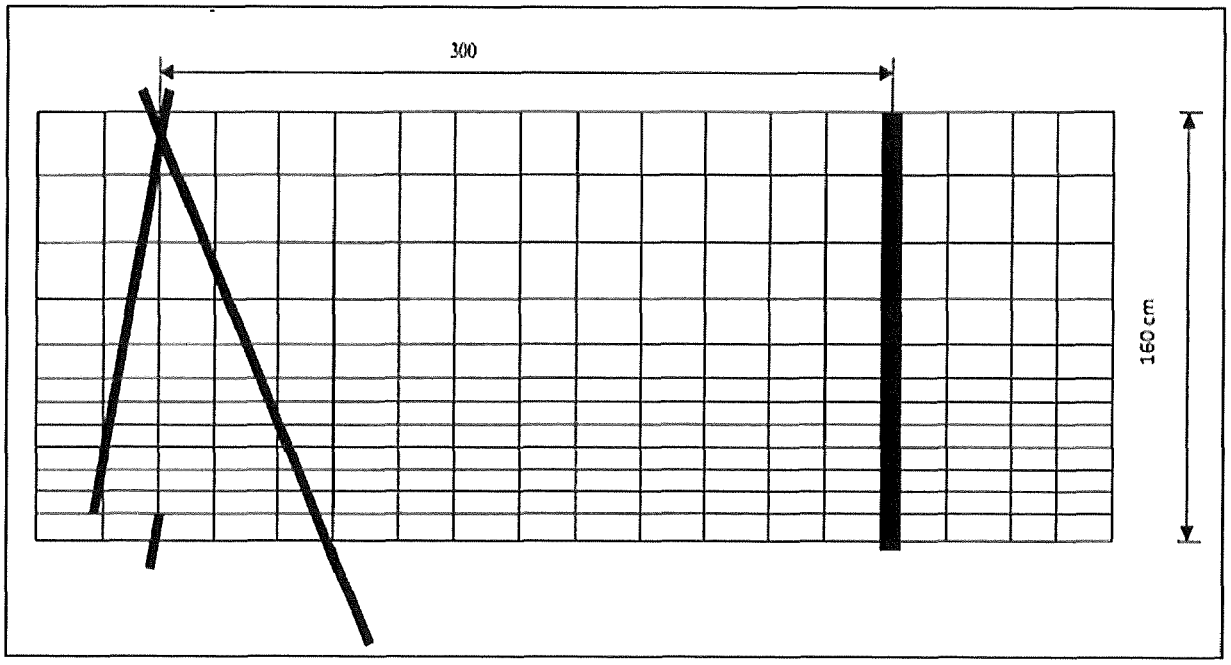
Polozávěsná 160/3

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

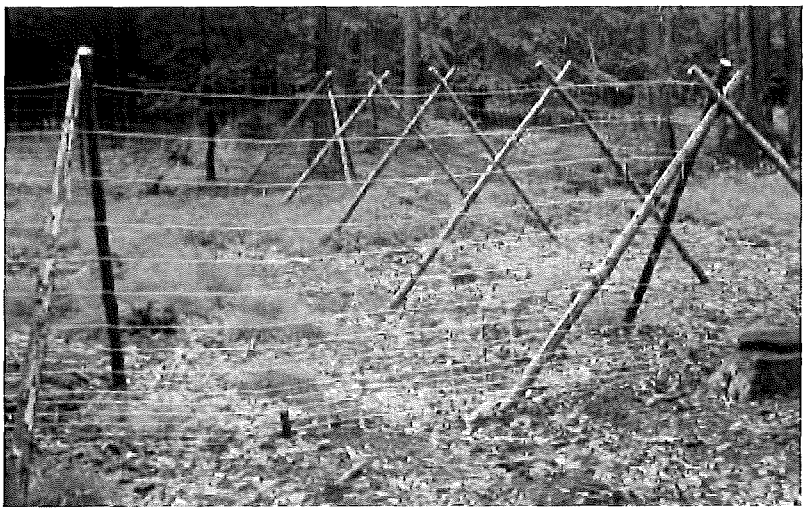
Technický popis:
Pro upevnění pletiva použity kůly v kombinaci s nosnými vzpěrami, kůly zapuštěny silnějším koncem do země 40 cm. Spodní okraj pletiva je pod nosnými vzpěrami pevně přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem). Délka kolíku bude minimálně 40 cm a středový průměr 5 cm.

Konstrukční prvky:

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



Závěsná 160/3

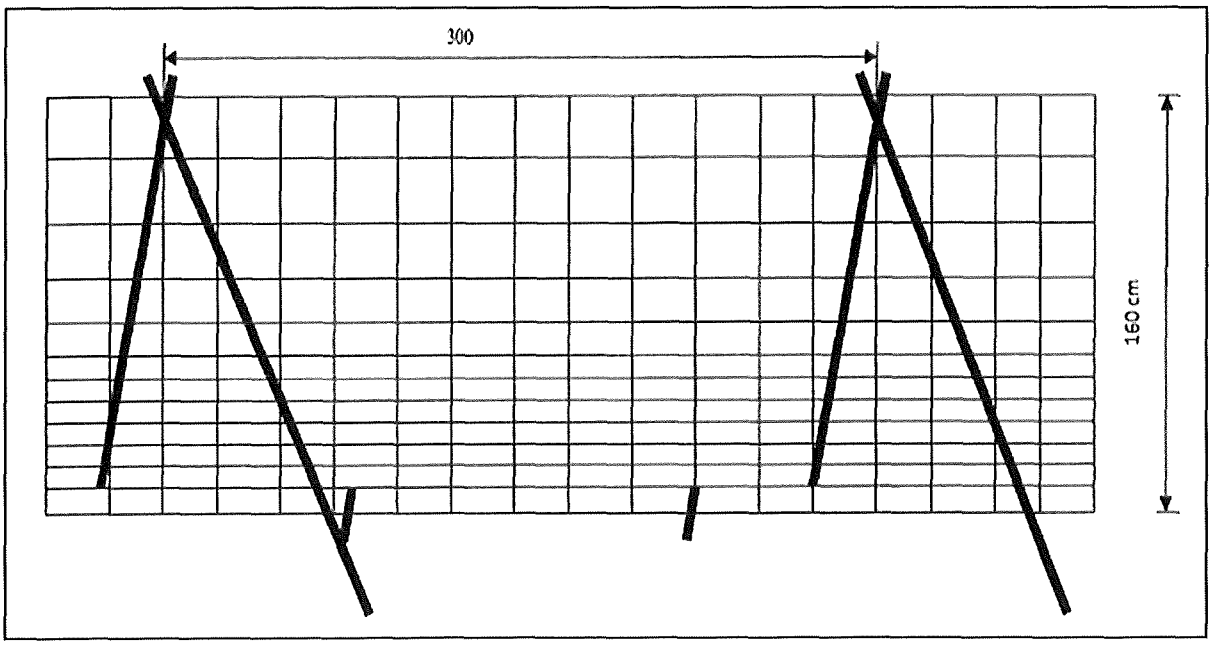


Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 160, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

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). Délka kolíku bude minimálně 40 cm a středový průměr 5 cm.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	vzpěry	tyčovina	6-9	-	-	230
nosné	kůly	tyčovina	10-12	-	-	210
funkční	pletivo	150(160)cm	-	-	-	-



[redacted]

Horská drátěná 220/3,5

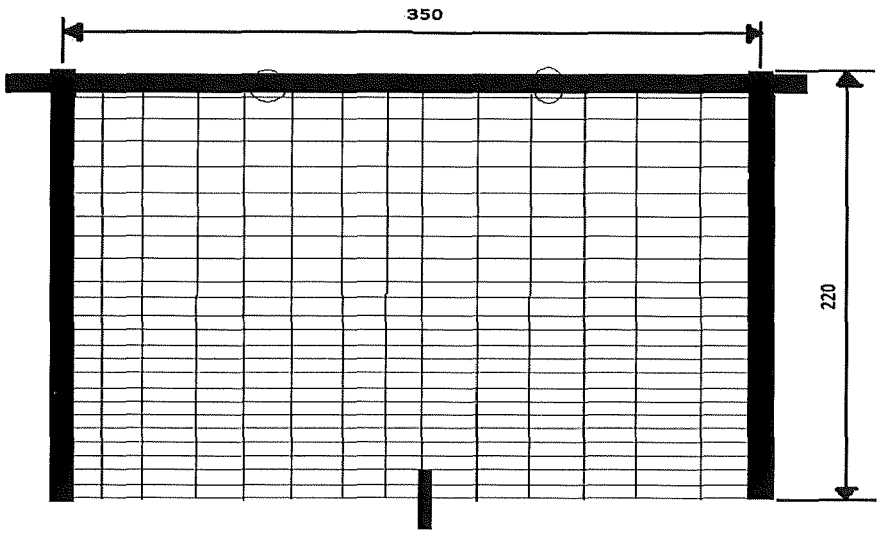
Zvěř: vysoká, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 350, **Druh:** drátěná

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	12-15	-	280
funkční	pletivo	200 cm výška	viz popis dole	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	9-12	-	210
funkční	horní ráhno	tyčovina půlená	10	8	350

Pletivo: výška pletiva 200 cm, počet vodorovných drátů 25 ks, rozteč svislých drátů 15 cm, okrajové dráty mají průměr 2,5 mm, vnitřní dráty mají průměr 2 mm, povrchová úprava je 3xZn, tj. minimálně 210 g/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

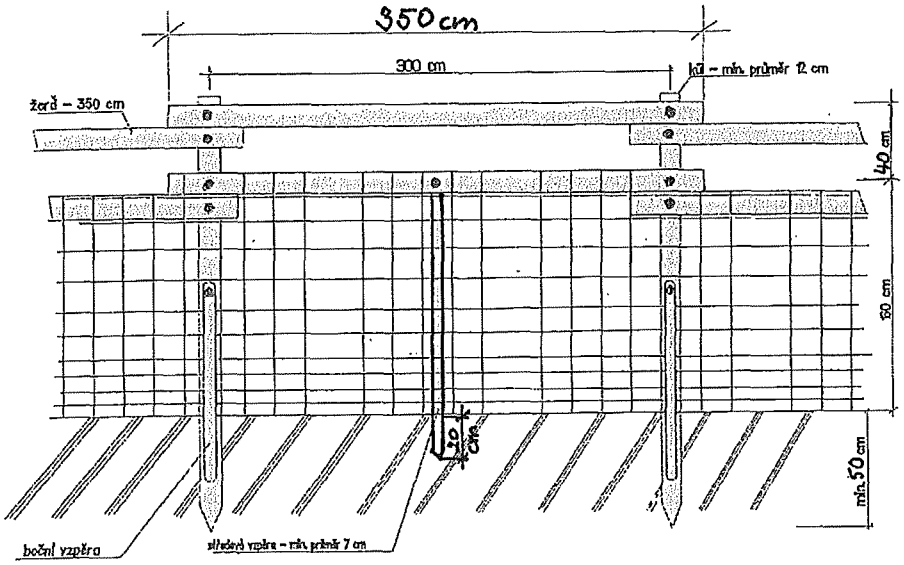
Technický popis:

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.

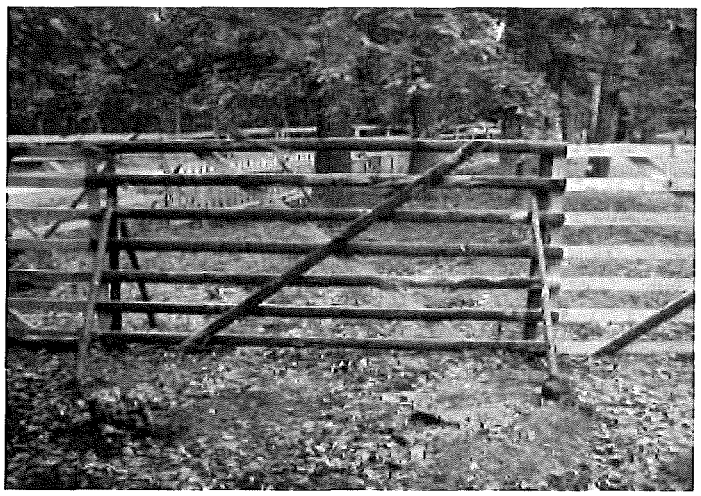
Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka půlená	Délka
			cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčovina	13	-	250
funkční	pletivo	160 cm výška	viz popis dole	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	9-12	-	190
	střední vzpěra	tyčovina	8	-	180
funkční	horní a spodní ráhno	tyčovina 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

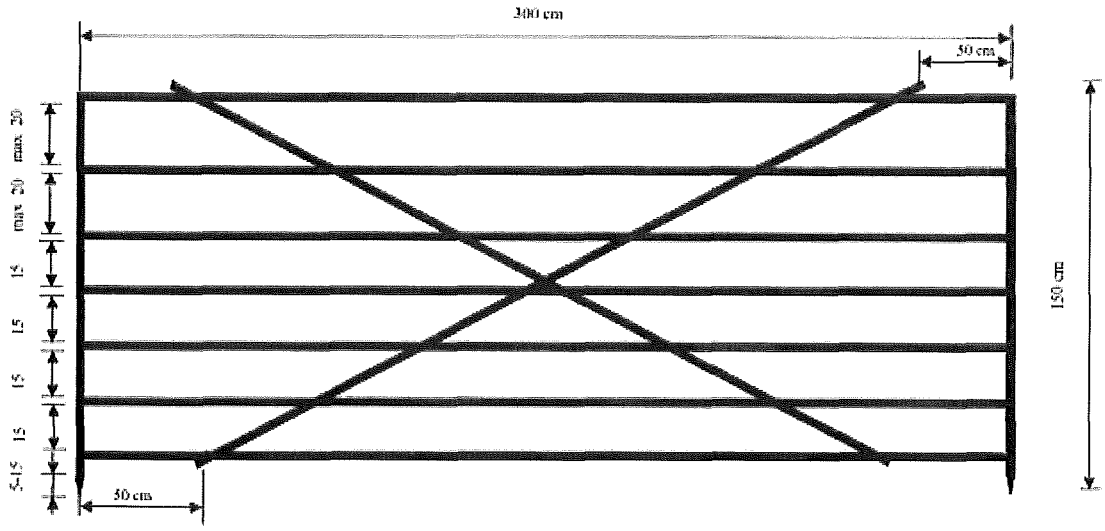


Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 150, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

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	7-9	-	-	140



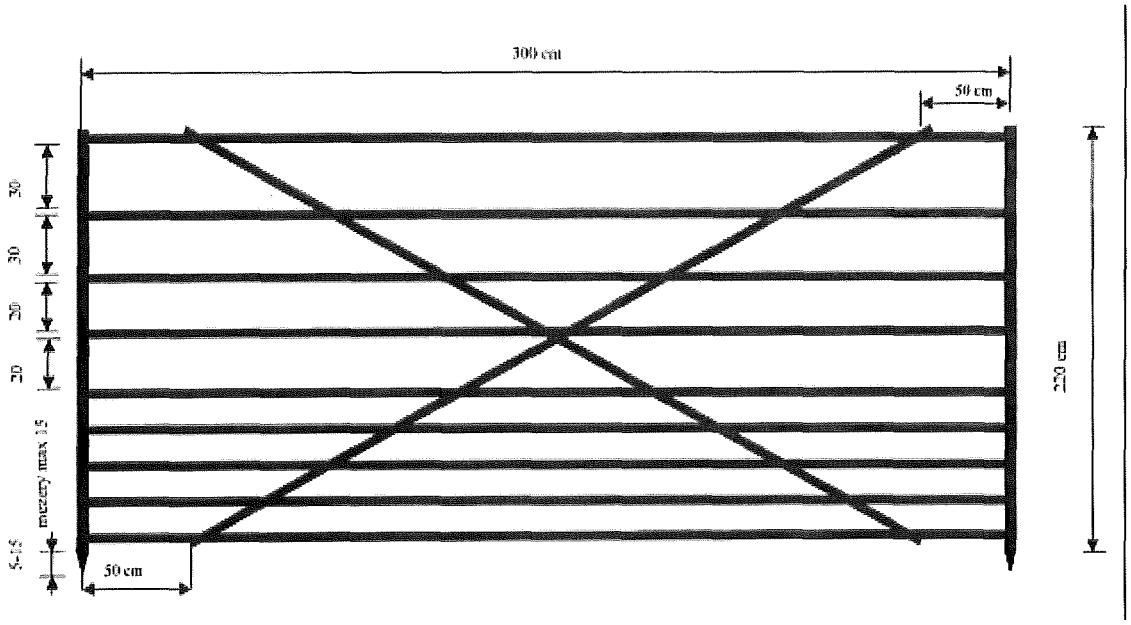
Koliba vysoká 220/3

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

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

Konstrukční prvky:

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



Pacov 150/3

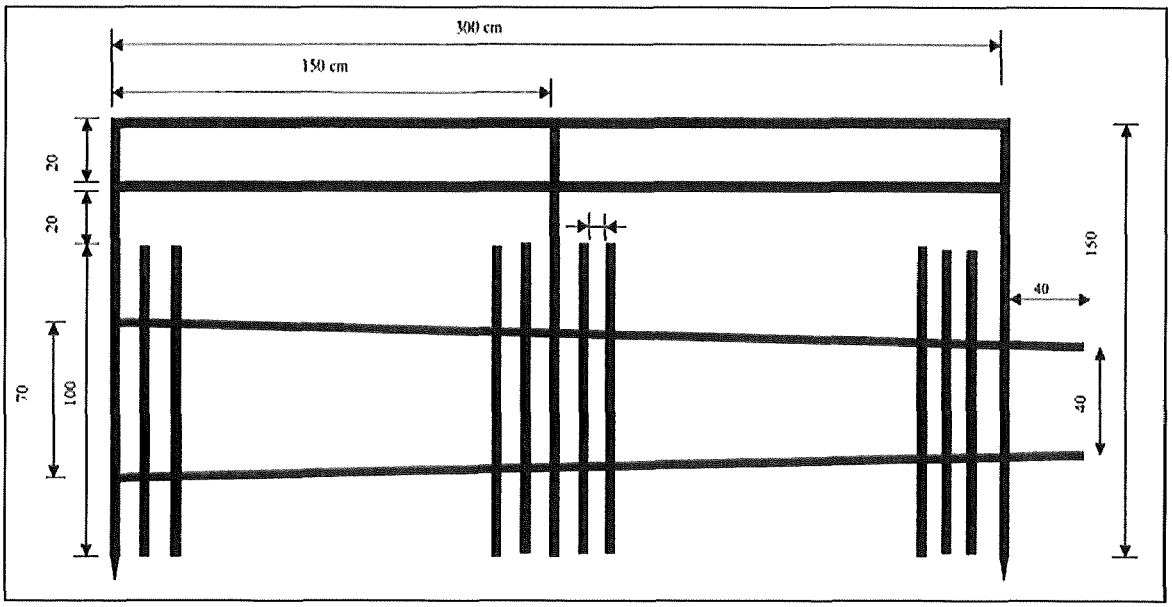
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 150 (180), **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

Technický popis:

Stavba bez kůlu, stabilizace zavětrováním vzpěrami (každý spoj z obou stran) ve výšce 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

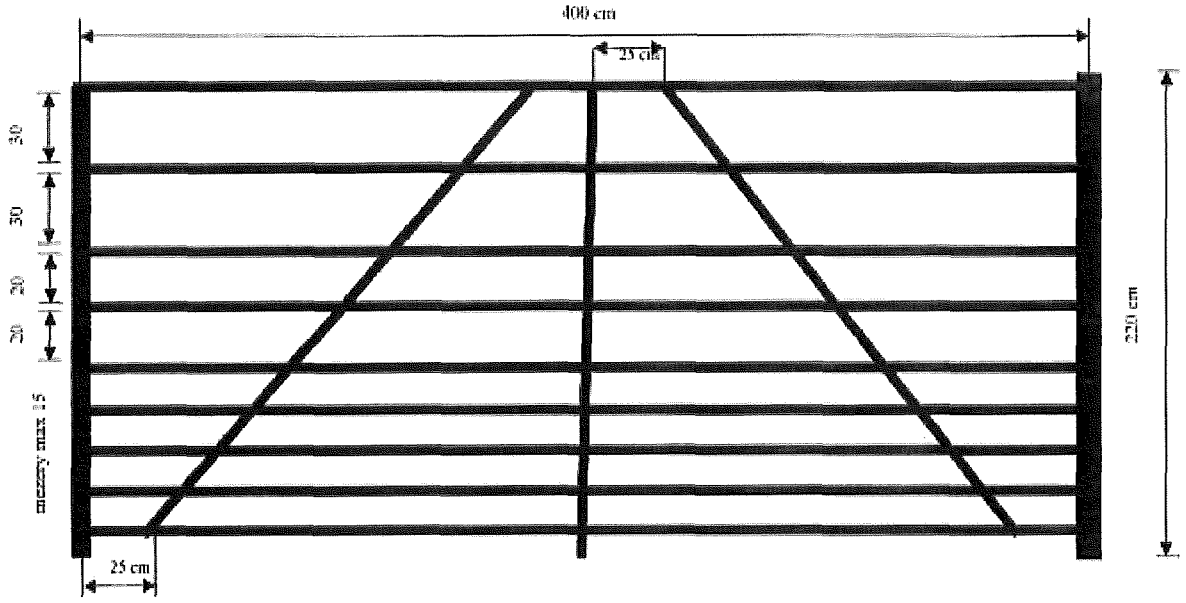
Zvěř: vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 400, **Druh:** dřevěná

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	9-13	-	-	280
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	7	2	400
zpevňující	příčná ráhna	přířezy (krajiny)	-	7	2	270
zpevňující	střed. sloupek	přířezy (krajiny)	-	7	2	220
stabilizační	vzpěry	tyčovina	8-10	-	-	210



[redacted]

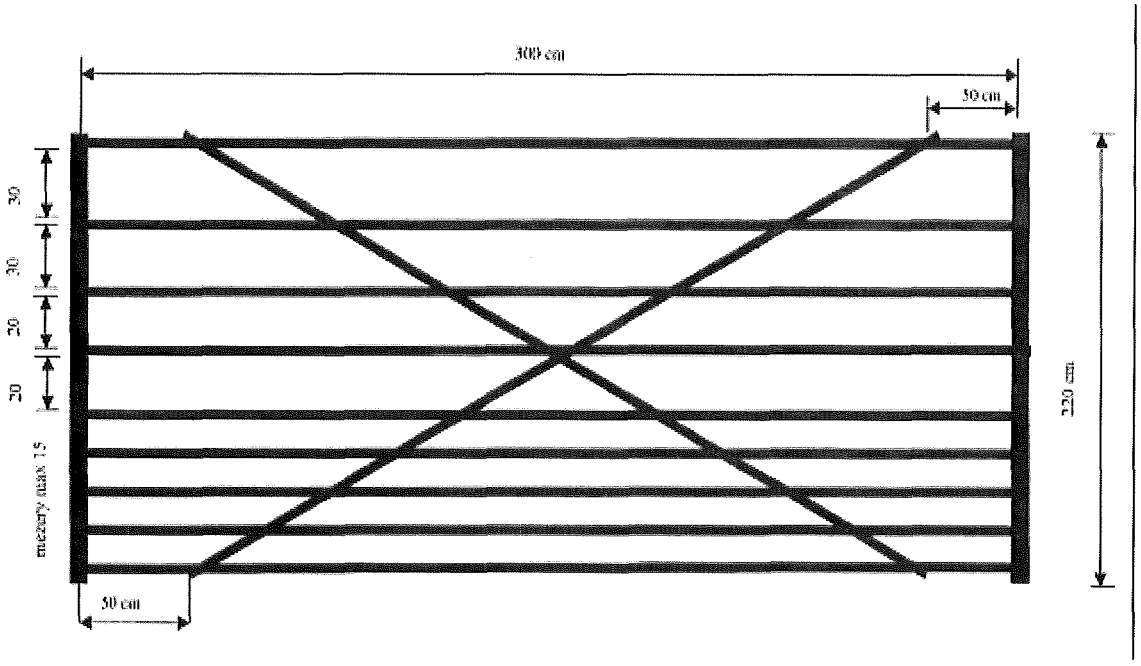
Horská úzká 220/3

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	9-13	-	-	280
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	300
zpevňující	příčná ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	300
stabilizační	vzpěry	tyčovina	8-10	-	-	210



PŘÍLOHA Č. P6 ŘADIČ VÝKONŮ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

V Projektech a při vykazování skutečnosti budou použity neagregované výkony 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
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	ha

[redacted]

				celoplošně	
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-	1000 ks

[redacted]

				mechanizovaná-štěrbinová	
			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
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
16150	Sadba do připravené půdy - mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks	16151	Sadba do připravené půdy - mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	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
16350	Sadba do nepřipravené půdy - 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
16640	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	16641	Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-dutý rýč	1000 ks
			17641	Opak. podsadba do nepřipr.půdy-ruční-dutý rýč	1000 ks
16280	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	16281	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jiná	1000 ks
			16381	První sadba do nepřip.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
			17281	První podsadba do nepřipr.-ruční-jiná	1000 ks
			17381	První podsadba do nepři.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
16680	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	16681	Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-jiná	1000 ks
			16781	Opakovaná sadba do nepř.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
			17681	Opak. podsadba do nepřipr.půdy-ruční-jiná	1000 ks
			17781	Opak. podsadba do nepřip.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
16800	Zakládání semenných porostů sadbou	1000 ks	16801	Zakládání semenných porostů sadbou - první	1000 ks
16810	Zakládání semenných porostů sadbou - opakované	1000 ks	16811	Zakládání semenných porostů sadbou - opakované	1000 ks
16900	Doplňování MZD	1000 ks	16901	Doplňování MZD	1000 ks
16950	Doplňování MZD - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks	16951	Doplňování MZD - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks
16980	Máčení prostokořenného SaMa před výsadbou - hydrogely	1000 ks	16981	Máčení prostokořenného SaMa před výsadbou - hydrogely	1000 ks
21010	Ošetřování MLP kypřením půdy - ručně + mech	ha	21011	Ošetřování MLP kypřením půdy - ručně	ha
			21021	Ošetřování MLP kypřením půdy - mechanizovaně	ha
21110	Ošetřování MLP jinak	ha	21111	Ošetřování MLP jinak	ha
22010	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 150/3	km	22011	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 150/3	km
22020	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Polozáv.150/3	km	22021	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Polozáv.150/3	km
22030	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Závěsná 150/3	km	22031	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Závěsná 150/3	km
22040	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Drátěná 220/4	km	22041	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Drátěná 220/4	km
22050	Oplocenky z nov.mat.-drátěná- jiná	km	22051	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-jiná	km

[redacted]

22060	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Horská 220/3,5	km	22061	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Horská 220/3,5	km
22110	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba 150/3	km	22111	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba 150/3	km
22120	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Pacov 150/3	km	22121	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Pacov 150/3	km
22130	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba vysoké 220/3	km	22131	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba vysoké 220/3	km
22140	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Horská 220/4	km	22141	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Horská 220/4	km
22150	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Horská úzká 220/3	km	22151	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Horská úzká 220/3	km
22160	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné- jiná	km	22161	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-jiná	km
22210	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-do 180 cm vč	km	22211	Rozeb. a likvid.oploc.-drátěné-do 180 cm včetně	km
22220	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-nad 180 cm	km	22221	Rozebírání a likvidace oploc.-drátěné-nad 180 cm	km
22310	Rozebírání a likvid. oplocenek-dřevěné-do 180 cm vč	km	22311	Rozeb. a likvid. oploc.-dřevěné-do 180 cm včetně	km
22320	Rozebírání a likvid. oplocenek-dřevěné-nad 180 cm	km	22321	Rozebírání a likvidace oploc.-dřevěné-nad 180 cm	km
22410	Oplocov. z použ.mater.-drátěné-do 180 cm včetně	km	22411	Oplocov. z použ.mater.-drátěné-do 180 cm včetně	km
22420	Oplocov. z použ.mater.-drátěné-nad 180 cm	km	22421	Oplocov. z použ.mater.-drátěné-nad 180 cm	km
22510	Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-do 180 cm včetně	km	22511	Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-do 180 cm včetně	km
22520	Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-nad 180 cm	km	22521	Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-nad 180 cm	km
22610	Zřizování oplocenek v oborách	km	22611	Zřizování oplocenek v oborách	km
22710	Zřizování oplocenek - doplnění ráhen	km	22711	Zřizování oplocenek - doplnění ráhen	km
22720	Zřizování oplocenek - doplnění vodícího drátu	km	22721	Zřizování oplocenek - doplnění vodícího drátu	km
22980	Údržba a opravy oplocenek	km	22981	Údržba a opravy oplocenek	km
23010	Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování	ks	23011	Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování	ks
23020	Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání	ks	23021	Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání	ks
23110	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-letní	1000 ks	23111	Nátěry kultur repelenty-letní	1000 ks
			23131	Postřiky kultur repelenty-letní	1000 ks
23120	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-zimní	1000 ks	23121	Nátěry kultur repelenty-zimní	1000 ks
			23141	Postřiky kultur repelenty-zimní	1000 ks
			23181	Nátěry kultur repelenty-zimní	1000 ks
23150	Ochrana náletů repelenty-letní	ha	23151	Ochrana náletů repelenty-letní	ha
23160	Ochrana náletů repelenty-zimní	ha	23161	Ochrana náletů repelenty-zimní	ha
23210	Mechanická ochrana vrcholu	1000 ks	23211	Mechanická ochrana vrcholu	1000 ks
23310	Individuální ochrana - tubusové chrániče	1000 ks	23311	Individuální ochrana	1000 ks
23312	Individuální ochrana - opakované použití chráničů	1000 ks	23312	Individuální ochrana - opakované použití chráničů	1000 ks
23320	Individuální ochrana - opichy	1000 ks	23321	Individuální ochrana	1000 ks
23330	Individuální ochrana - oplůtky	1000 ks	23331	Individuální ochrana	1000 ks
			23341	Individuální ochrana	1000 ks
23332	Individuální ochrana - opakované použití pletiva	1000 ks	23332	Individuální ochrana - opakované použití pletiva	1000 ks
23340	Individuální ochrana - rozsocha	1000 ks	23340	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

23720	Nátěr nebo postřik repelenty-zimní-sazenice před výsadbou	1000 ks	23721	Nátěr nebo postřik repelenty-zimní-sazenice před výsadbou	1000 ks
24010	Ožínání - ručně + mech. - v ploškách	1000 ks	24011	Ožínání - ručně - v ploškách	1000 ks
			24111	Ožínání - mechanizovaně - v ploškách	1000 ks
24020	Ožínání - ručně + mech. - v pruzích	ha	24021	Ožínání - ručně - v pruzích	ha
			24121	Ožínání - mechanizovaně - v pruzích	ha
24030	Ožínání - ručně + mech. - celoplošně	ha	24031	Ožínání - ručně - celoplošně	ha
			24131	Ožínání - mechanizovaně - celoplošně	ha
24210	Ošlapávání kultur	ha	24211	Ošlapávání kultur	ha
24310	Mulčování	1000 ks	24311	Mulčování	1000 ks
24410	Chemická ochrana MLP proti 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-	ha

[redacted]

				chemicky	
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
36140	Lapáky - asanace - SM odkorněním	m³	36141	Lapáky - asanace - SM odkorněním	m³
36150	Lapáky - asanace - BO odkorněním	m³	36151	Lapáky - asanace - BO odkorněním	m³
36160	Lapáky - asanace všech dřevin chemicky	m³	36161	Lapáky - asanace všech dřevin chemicky	m³
36165	Lapáky – asanace všech dřevin - insekticidní sítě	m³	36165	Lapáky – asanace všech dřevin - insekticidní sítě	m³
36166	Lapáky – asanace všech dřevin - opakované použití insekticidní sítě	m³	36166	Lapáky – asanace všech dřevin - opakované použití insekticidní sítě	m³
36170	Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření	ks	36171	Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření	ks
36210	Instalace návnad na stojící stromy	1000 ks	36211	Instalace návnad na stojící stromy	1000 ks
36320	Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická	m³	36321	Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická	m³
36330	Asanace kůrovcového dříví - chemická	m³	36331	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická	m³
			36361	Asanace kůrovcového dříví - BO - chemická	m³
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
36345	Asanace kůrovcového dříví - SM - insekticidní sítě	m³	36345	Asanace kůrovcového dříví - SM - insekticidní sítě	m³
36346	Asanace kůrovcového dříví - SM - opakované použití insekticidní sítě	m³	36346	Asanace kůrovcového dříví - SM - opakované použití insekticidní sítě	m³
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	m³	36381	Asanace kůrovcového dříví - jiné	m³

	dřeviny			dřeviny	
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
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	m³	58711	zalévání sazenic	m³

[redacted]

PŘÍLOHA Č. Z1 VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - PĚSTEBNÍ ČINNOSTI

Zadávací list č. Ze dne
Adresa SP:

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

IČO: 42196451
DIČ: CZ 42196451

Předmět objednávky:

porost	výkon	t.j.	množství			Poznámka

Dne: Za Lesy ČR převzal Za SP předal

Dne: Za Lesy ČR akceptoval

PŘÍLOHA Č. Z2 OSTATNÍ INFORMACE

Příloha č. Z2 - Ostatní informace

kód zakázky:	148127
název zakázky:	Rozkoš
číslo OJ:	148
název OJ:	LS Třebíč
číslo KŘ:	16
název KŘ:	Brno
výměra [ha]:	3 752
těžba celkem:	0 m3

Procentuální výše nezdaru v uplynulých letech [%]	**20**

POSTKALAMITNÍ SÚJ	
Specifika SÚJ:	
Na SÚJ se nachází EVL Jedlový les a údolí Rokytné, PR Jedlový les a údolí Rokytné	
...	
Zastoupení PLO a LVS:	
PLO 33: 100 % výměry SÚJ; z toho LVS 1 - 4 %, LVS 2 - 52 %, LVS 3 - 44 %	
...	
Revíry: 6 - Příštpo, 7 - Rozkoš, 13 - Bukovina	
Minimální plošný rozsah výchovných zásahů do 40 let je 60 ha ročně (prostřihávky a prořezávky).	
Podíl výchov z přirozené obnovy je 10%.	
...	
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.	
....	
Bližší definice ceníkových kódů PČ:	
11110	Možný podíl mechanizovaného shrnování klestu 60 % (shrnovačem); podíl klestu jehličnatého 90%, listnatého 10%
11120	Možný podíl mechanizovaného shrnování klestu 60 % (shrnovačem)
11130	Možný podíl mechanizovaného shrnování klestu 60 % (shrnovačem)
11580	shrnutí do valů shrnovačem - vzdálenost valů od sebe 100 m
11610	výřez poškozených jedinců (zlomené příp. suché) - průměrně 100 ks/ha, průměrná výška 3 m
12010	Možný podíl mechanizované přípravy 100 %
	Plošky 35x35, vzdálenost středů plošek 125 cm, vzdálenost středů řad 200 cm
12020	Možný podíl mechanizované přípravy 100 % - provedení půdní frézou nebo pluhem.
	Šířka pruhů min. 40 cm, vzdálenost středů pruhů 160 cm
12052, 12150	jedná se o silně zabuřenělé plochy porostlé třtinou, ostružinou, maliníkem, bezem nebo jinými nežádoucími dřevinami,
	případně i se zarostlými zbytky klestu. 100% drtič.
12060, 12160	Přípravky s účinnou látkou glyfosát. Šířka ošetřeného pruhu 100 cm, neošetřený pruh 100 cm.
12070, 12170	Přípravky s účinnou látkou glyfosát.
14xxx	100% ruční výsev. Osivo dodá LČR.
14010	prokopání minerální zeminy , vložení semene, překrytí minerální zeminou

[redacted]

		(max.2 násobek velikosti semene), střední umáčknutí zeminy (vytlačení vzduchu) a překrytí hlínou (přerušení kapilárního
		vzlínání), předpokládaný počet 10000 ks/ha
	14020	prokopání minerální zeminy - ploška 50 cm x 50 cm, vložení semen, překrytí minerální zeminou
		(max.2 násobek velikosti semene), střední umáčknutí zeminy (vytlačení vzduchu) a překrytí hlínou (přerušení kapilárního
		vzlínání), předpokládaný počet plošek 4000 ks/ha
	14030	Síje do připravené půdy = naoraných pruhů, vzdálenost řad od sebe cca 1,60 m
		spon síje 1,60 m x 0,50 m (vzdálenost v řadě 0,50 m)
		Vytvoření mělké jamky v minerální půdě do hloubky 2 - 4 cm (motykou, sazečem, kolíkem), vložení jednoho
		žaludu, přihrnutí žaludu zeminou.
	14050	rozhození semen rovnoměrně po celé ploše
	14110	strhnutí drnu nebo silné vrstvy humusu až na minerální zeminu, prokopání minerální zeminy , vložení semene, překrytí
		minerální zeminou (max.2 násobek velikosti semene), střední umáčknutí zeminy (vytlačení vzduchu) a překrytí hlínou
		(přerušení kapilárního vzlínání), předpokládaný počet 10000 ks/ha
	14120	strhnutí drnu nebo silné vrstvy humusu až na minerální zeminu, prokopání minerální zeminy - ploška 50 cm x 50 cm,
		vložení semen, překrytí minerální zeminou (max.2 násobek velikosti semene), střední umáčknutí zeminy (vytlačení vzduchu)
		a překrytí hlínou (přerušení kapilárního vzlínání), předpokládaný počet plošek 4000 ks/ha
	14130	stržení drnu nebo silné vrstvy humusu na minerální zeminu, prokopání zeminy , vložení semene, překrytí minerální zeminou
		(max.2 násobek velikosti semene), střední umáčknutí zeminy (vytlačení vzduchu) a překrytí hlínou (přerušení kapilárního
		vzlínání)
	14150	rozhození semen rovnoměrně po celé ploše - plochy po mechanizovaném shrnování klestu apod. (narušený povrch půdy)
16xxx		navážení sadebního materiálu předem oznámit oprávněné osobě LČR - kontrola manipulace se sadeb.materiálem
	16230	stržení drnu, na stržené plošce vytvořit z nakopané minerální zeminy kopeček (v čerstvém stavu vysoký 40 cm nad
		úroveň terénu); výsadba se provádí až po slehnutí kopečku (cca za 4 měsíce),
	16630	stržení drnu, na stržené plošce vytvořit z nakopané minerální zeminy kopeček (v čerstvém stavu vysoký 40 cm nad
		úroveň terénu); výsadba se provádí až po slehnutí kopečku (cca za 4 měsíce),
	16900	jamková sadba do nepřipravené půdy MZD do již zalesněných ploch (převážně poloodrostky 1000 - 1500 ks/ha)
22xxx		v případě penetrace kůlů SM, BO použít prostředek s fungicidním účinkem
		Vrátka budou upevněna na sloupcích tak, aby bylo možné jejich volné otevírání a zavírání bez použití nářadí.
		zatloukání kůlů do rostlé země je nepřípustné. Min. tloušťka kůlu v místě styku se zemí bude 10 cm.
		Nosné kůly DB, MD, AK, JL mohou být štípané -min.šířka kůlu 12 cm; dříví na nosné prvky nesmí být mechanicky
		poškozeno (kromě řezů po odvětvování)
	22010	min. počet vodorovných drátů 19, vzdálenost mezi svislými dráty max. 15 cm,
		ve spodní části cca 20 cm nad terénem přibito ráhno - ochrana před černou zvěří;
		současně je uprostřed pole spodní okraj pletiva pevně přichycen k terénu kolíkem s hřebíkem (tloušťka kolíku
		7-10 cm, zatlučen v zemi min.40 cm, hřebíkem přitlučen k ráhnu)
	22020	pletivo jako v 22010; spodní okraj pletiva uprostřed pole a pod "A" vzpěrou pevně přichycen k terénu kolíkem s hřebíkem
		(parametry kolíku jako v CK 22010)
	22030	pletivo jako v CK 22010; spodní okraj pletiva uprostřed pole a pod každou "A" vzpěrou pevně přichycen k terénu kolíkem
		s hřebíkem (parametry kolíku jako v CK 22010)
	22050	jako CK 22010 ale bez spodního ráhna, uprostřed každého pole pletivo přichyceno hřebíkem ke kolíku (tloušťka
		kolíku 7-10 cm, zatlučen min. 40 cm v zemi)
	22710	přibití ráhna ve spodní části cca 20-30 cm nad terénem - ochrana před černou zvěří; současně bude
		současně je uprostřed pole spodní okraj pletiva pevně přichycen k terénu kolíkem s hřebíkem (tloušťka kolíku
		7-10 cm, zatlučen v zemi min.40 cm, hřebíkem přitlučen k ráhnu)
	23010	pletivo a kůly jako CK 22010, délka pole 3m
	23110	Přípravek musí být po aplikaci dobře viditelný. Dávkování a způsob aplikace podle návodu výrobce.
	23120	Přípravek musí být po aplikaci dobře viditelný. Dávkování a způsob aplikace podle návodu výrobce.
	23150	Přípravek musí být po aplikaci dobře viditelný. Dávkování a způsob aplikace podle návodu výrobce.
		Ošetření v průměru 10000 stromků/ha.
	23160	Přípravek musí být po aplikaci dobře viditelný. Dávkování a způsob aplikace podle návodu výrobce.

	Ošetření v průměru 10000 stromků/ha.
23210	aplikace čerstvé ovčí vlny
23310	výška chrániče min. 120 cm
23320	3 ks kolem sazenice - cca 10 cm od sazenice; materiál jako nosné kůly v 23310
23330	plastové pletivo - rukáv průměru 30 cm, výška min. 120 cm
23510	zapachování sazenic po výsadbě - po okraji zalesněné plochy, přípravek odpuzující černou zvěř
	aplikovaný na/do montážní pěny (koule cca prům.5 cm)
24020	min.šířka ožnutého pruhu je 70% vzdálenosti mezi řadami sazenic
24030	součástí CK je i celoplošné vyžnutí ploch před zalesněním křovinořezem
24310	rozprostření min. 10 cm vrstvy štěpky kolem sazenice (kruh kolem sazenice o poloměru 70 cm), včetně naložení štěpky
	z hromady, dovozu štěpky k sazenici
24410	ošetření kruhu kolem sazenice o poloměru min.70 cm; přípravek jako v CK 24420
24420	přípravky s účinnou látkou glyfosát cca 80%, úč.látkou fluazifop-p-butyl cca 20%. Pruhy musí mít takovou šířku,
	aby bylo ošetřeno min 70% z celkové plochy. Provedení chemického zásahu za použití vhodných trysek.
	Ošetření bude provedeno meziřádkově (příp. za použití vhodného krytu i řádkově).
	Koncentraci přípravku a dávkování určit na základě stupně zabuřenění, složení a výšky buřeně
	a to až na maximální hranici uvedenou výrobcem konkrétního přípravku.
24430	skupina přípravků s účinnou látkou glyfosát cca 80%, úč.látkou fluazifop-p-butyl cca 20%.
	Koncentraci přípravku a dávkování určit na základě stupně zabuřenění, složení a výšky buřeně
	a to až na maximální hranici uvedenou výrobcem konkrétního přípravku.
24510	předpokládá se min. počet vyřezávaných jedinců 2000 ks/ha prům.výška 3 m rovnoměrně po ploše. V případě menšího počtu
	vyřezávaných jedinců na ploše zásahu nebo nerovnoměrného výskytu škodících dřevin na ploše bude plocha
	zásahu redukována.
25010	ošetření na ploše po výsadbě, přípravek nesmí být aplikován na jehlice
26020	cca 50 ks návnad/1 ha (do nor případně staniček); v ceně je zahrnuta 1.aplikace a jedno doplnění návnady, dávkování
	a použití podle návodu výrobce; cena včetně případné staničky
31010	schématický zásah v nárostech z přirozené obnovy - výřez pruhů, redukce počtu jedinců na polovinu,
	výřez cca 50.000 ks/ha, výška do 2 m
35010	vyvětvení do výšky 2m bezprostředně před ochranou kmenů repelenty
35110	ošetření mlazin proti loupání a ohryzu jelenem, sikou a muflonem (i nevyvětvených)
35310	použití přinesených nařezaných větví je možné
36010	deskové lapače a nášlapné kovové stojany dodá LS Třebíč
36510	chemický postřik těžebních zbytků v kůře (odřezky, štěpiny) na skládce nebo v porostu, případně klestu soustředěného
	na skládce, účinná látka + barvivo
36520	chemický postřik oloupané kůry na skládce po odvozu dříví, účinná látka + barvivo
36761	pozemní chemický postřik napadených kultur a mlazin do výšky 4 m; postřik každého napadeného stromu
42110	ořez kolem cest
42120	ořez kolem cest
43010	podrcení suchých mlazin a tyčkovin s rozprostřením podrceného materiálu rovnoměrně po ploše
43070	vyřezání poškozených dřevin, zkrácení na max.2 m sekce, shrnutí veškeré hmoty do valů shrnovačem
58110	v případě čištění svodnic platí, že 1 hodina = vyčištění 6 ks svodnic (včetně přesunů)
58420	postřik krajnic a příkopů kolem cest - v případně zarostlého středu cesty včetně středu cesty, 1 bm = 3m2; glyfosát
58710	zalévání chemicky nezávadnou vodou, min.10 litrů/sazenice - ošetřování alejí, vzácných dřevin; včetně dopravy vody

[redacted]

PŘÍLOHA Č. Z3 ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

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

1. Na daném VÚ se vyskytují zvláštnosti a působí rizika:

   .....

   .....

   .....

2. V nutném případě lze telefonicky kontaktovat:

	telefonní číslo
- hasiče	150
- lékařskou záchrannou službu	155
- policii	158
- integrovaný záchranný systém	112
- revírníka (lesníka, správce toků):	.....

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.

[redacted]

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.