

# **LESY ČR**



**SMLOUVA O PROVÁDĚNÍ  
PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ  
- od 1. 1. 2018 do 31. 12. 2022**

**Číselný kód části veřejné zakázky: 212038**

**Název části veřejné zakázky: Dobřany - pěstební činnost**

## OBSAH

I.	SMLUVNÍ STRANY .....	3
II.	DEFINICE NĚKTERÝCH POJMŮ .....	3
III.	VÝCHODISKA SMLOUVY .....	8
IV.	ÚČEL SMLOUVY .....	9
V.	PŘEDMĚT SMLOUVY .....	9
VI.	PROHLÁŠENÍ A ZÁRUKY SMLUVNÍCH STRAN .....	10
VII.	ZÁKLADNÍ ZÁSADY .....	12
VIII.	ZÁKLADNÍ ZÁSADY PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ .....	17
IX.	CENY ZA PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ .....	19
X.	PROJEKTY A ZADÁVACÍ LISTY .....	20
XI.	POŽADAVKY NA OBSAH PROJEKTŮ .....	21
XII.	ZMĚNOVÁ ŘÍZENÍ A ZMĚNY PROJEKTŮ .....	21
XIII.	ÚČTOVÁNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY .....	23
XIV.	NĚKTERÉ DISPOZICE S POHLEDÁVKAMI .....	24
XV.	ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU .....	25
XVI.	ODPOVĚDNOST ZA VADY .....	27
XVII.	SMLUVNÍ SANKCE .....	28
XVIII.	VZÁJEMNÁ KOMUNIKACE .....	31
XIX.	USTANOVENÍ O VZNIKU A ZÁNIKU SMLOUVY .....	32
XX.	CRIMINAL COMPLIANCE DOLOŽKA (PREVENCE A DETEKCE TRESTNĚPRÁVNÍCH ČI NEETICKÝCH JEDNÁNÍ, PŘÍPADNÁ REAKCE NA TAKOVÁ JEDNÁNÍ) .....	35
XXI.	ŘEŠENÍ SPORŮ .....	35
XXII.	ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ .....	36
	PŘÍLOHA Č. D2 VZORCE PRO VÝPOČET ÚPRAVY CEN .....	38
	PŘÍLOHA Č. P1 PĚSTEBNÍ PROJEKT PRO ROK 2018 .....	41
	PŘÍLOHA Č. P2 ZÁSADY PŘENOSU REPRODUKČNÍHO MATERIÁLU LESNÍCH DŘEVIN .....	42
	PŘÍLOHA Č. P3 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ .....	44
	PŘÍLOHA Č. P4 CENÍK PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ .....	58
	PŘÍLOHA Č. P5 KATALOG PRO OPLOCENKY POUŽÍVANÉ PŘI MECHANICKÉ OCHRANĚ MLADÝCH LESNÍCH POROSTŮ .....	59
	PŘÍLOHA Č. P6 ŘADIČ VÝKONŮ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ .....	72
	PŘÍLOHA Č. Z1 VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - PĚSTEBNÍ ČINNOSTI .....	81
	PŘÍLOHA Č. Z2 OSTATNÍ INFORMACE .....	82
	PŘÍLOHA Č. Z4 ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI .....	83
	PŘÍLOHA Č. Z5 ZÁSADY POŽÁRNÍ OCHRANY .....	84
	PŘÍLOHA Č. Z6 VZOR ČESTNÉHO PROHLÁŠENÍ .....	85

**SMLOUVA O PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ – od 1. 1. 2018 do 31. 12. 2022**

Číselný kód části veřejné zakázky: 212038

Název části veřejné zakázky: Dobřany - pěstební činnost

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

(dále jen „*Smlouva*“)

**I. Smluvní strany**

**1. Lesy České republiky, s. p.**

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

IČO: 421 96 451, DIČ: CZ42196451

zastoupen Ing. Ivanem Klikem, ředitelem Krajského ředitelství Plzeň  
bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „*Lesy ČR*“)

**a**

**2. Arboles, s.r.o.**

se sídlem Májová 1196, 349 01 Stříbro  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni,  
oddíl C vložka 22626

IČO: 28045301, DIČ: CZ 28045301

zastoupená Ing. Josefem Merunkou, jednatelem  
bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „*Smluvní partner*“)

**II. Definice některých pojmu**

Při výkladu Smlouvy budou níže uvedené pojmy vykládány takto:

**„ČSÚ“**

je Český statistický úřad.

**„DPH“**

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

**„Fiktivní porost“**

je Porost, který není součástí prostorového rozdělení lesa.  
Fiktivní porost je projektován jako předpoklad sumárních  
požadavků Pěstebních činností závislých zejména

Stránka 3 z 85

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.

**„Jarní zalesnění“**

je zalesňování prováděné prostokořenným reprodukčním materiélem lesních dřevin do 31. května kalendářního roku a při zalesňování v 7. a 8. LVS nebo krytokořenným reprodukčním materiélem do 30. června kalendářního roku, nestanoví-li Zadávací list jinak.

**„Klest“**

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

**„Klouzavé indexy mezd“**

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

**„Klouzavé indexy PHM“**

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

**„Klouzavé indexy průmyslu“**

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

**„Kořenový náběh“**

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

**„KŘ“**

je Krajské ředitelství jakožto organizační jednotka Lesů ČR.

**„LDS“**

je lesní dopravní síť.

<b>„LHC“</b>	je lesní hospodářský celek, tj. nejvyšší hospodářsko-úpravnická jednotka, pro kterou se vypracovává jeden LHP.
<b>„LHP“</b>	je lesní hospodářský plán ve smyslu ustanovení § 24 Zákona o lesích, tj. schválené dílo hospodářské úpravy lesů pro LHC. LHP je nástrojem cílevědomého hospodaření v lesích, zpravidla v rámci decennia a vychází ze Zákona o lesích.
<b>„LS“</b>	je lesní správa jakožto organizační jednotka Lesů ČR.
<b>„LVS“</b>	je lesní vegetační stupeň.
<b>„LZ“</b>	je lesní závod jakožto organizační jednotka Lesů ČR.
<b>„Nabídka“</b>	je závazná písemná nabídka na plnění Veřejné zakázky, kterou v zadávacím řízení k Veřejné zakázce podal Smluvní partner na základě Zadávací dokumentace.
<b>„Občanský zákoník“</b>	je zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
<b>„Pařez“</b>	je přízemní část stromu s kořenovými náběhy a kořenový systém stromu, které zůstanou v zemi po pokácení kmene.
<b>„Pěstební činnosti“</b>	jsou kategorií služeb lesnických činností spojených s obnovou, výchovou a ochranou lesních porostů, vykonávaných dle Smlouvy nebo na jejím základě, zahrnující též dodávky sadebního materiálu, chemických přípravků, pletiva, placetek a dalšího materiálu nezbytného k jejich provádění; Pěstební činnosti jsou blíže specifikovány v <a href="#">čl. V. odst. 3 Smlouvy</a> . Pěstební činnosti budou prováděny na VÚ (vymezeném území) blíže specifikovaném dokumenty <a href="#">dle čl. VII. odst. 4 Smlouvy</a> .
<b>„Pěstební projekt“</b>	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.
<b>„PLO“</b>	je přírodní lesní oblast.
<b>„Poddodavatel“</b>	poddodavatel či pomocník ve smyslu Občanského zákoníku nebo poddodavatel ve smyslu Zákona o zadávání veřejných zakázek.
<b>„Projekt“</b>	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“).

**„Podzimní zalesnění“**

je zalesňování prováděné prostokořenným reprodukčním materiélem lesních dřevin s vyzrálými letorosty od 1. září do 15. listopadu kalendářního roku a krytokořenným reprodukčním materiélem od 1. července do 15. listopadu kalendářního roku, nestanoví-li Zadávací list jinak.

**„Porost“**

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

**„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. V. odst. 1 Smlouvy](#).

**„Smluvní inflace“**

je míra změny cen Pěstebních činností blíže definovaná v čl. IX. 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 trvání 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 10cm tloušťky, vršky stromů, třísky, stromová zeleň, dřevní hmota nevyužitelná pro výrobu sortimentů surového dříví, z prořezávek a výseků vedlejších dřevin, tenké stromky nedosahující dimenzi Hroubí atd. Mezi Těžební zbytky nejsou zahrnuty Pařezy.

**„Veřejná zakázka“**

je nadlimitní veřejná zakázka na služby s názvem Provádění pěstebních činností - rok 2018+.

**„Vodní zákon“**

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

**„Zadávací dokumentace“**

je zadávací dokumentace k Veřejné zakázce.

**„Zadávací list“**

je jedna z forem pokynu Lesů ČR k provedení Pěstebních činností, který je určen Smluvnímu partnerovi.

<b>„Zákon o lesích“</b>	je zákon č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
<b>„Zákon o myslivosti“</b>	je zákon č. 449/2001 Sb., o myslivosti, ve znění pozdějších předpisů.
<b>„Zákon o obchodu s reprodukčním materiélem lesních dřevin“</b>	je zákon č. 149/2003 Sb., o uvádění do oběhu reprodukčního materiálu lesních dřevin lesnický významných druhů a umělých kříženců, určeného k obnově lesa a k zalesňování, a o změně některých souvisejících zákonů, (zákon o obchodu s reprodukčním materiélem lesních dřevin) ve znění pozdějších předpisů.
<b>„Zákon o rostlinolékařské péči“</b>	je zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
<b>„Zákon o zadávání veřejných zakázek“</b>	je zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
<b>„Zákon o státním podniku“</b>	je zákon č. 77/1997 Sb., o státním podniku, ve znění pozdějších předpisů.
<b>„Zákon o ochraně přírody a krajiny“</b>	je zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.
<b>„Zákoník práce“</b>	je zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů.
<b>„Zákon o majetkovém vyrovnaní s RC a NS“</b>	je zákon č. 428/2012 Sb., o majetkovém vyrovnaní s církvemi a náboženskými společnostmi a o změně některých zákonů (zákon o majetkovém vyrovnaní s církvemi a náboženskými společnostmi), ve znění pozdějších předpisů.
<b>„Zákon o registru smluv“</b>	je zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.

## ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

### III. Východiska Smlouvy

1. Lesy ČR jsou státním podnikem, jehož postavení a právní poměry jsou upraveny zejména Zákonem o státním podniku. Lesy ČR hospodaří v lesích ve smyslu ustanovení § 2 písm. d) Zákona o lesích, které jsou ve vlastnictví státu a které byly Lesům ČR státem k hospodaření svěřeny.
2. Ve smyslu předchozího odstavce Lesy ČR zajišťují především provádění činností zabezpečujících optimální plnění funkcí lesů, a to prostřednictvím jiných podnikatelských subjektů nebo vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.
3. Lesy ČR mají zájem na provádění Pěstebních činností prostřednictvím služeb Smluvního partnera, na VÚ níže vymezeném, v rozsahu a za podmínek stanovených Smlouvou a dále v rozsahu a za podmínek blíže specifikovaných v Projektech a Zadávacích listech.
4. Smluvní partner prohlašuje, že disponuje příslušnými vlastnostmi, oprávněními, kapacitami a schopnostmi k činnostem, které jsou předmětem plnění Smlouvy, a zavazuje se těmito vlastnostmi, oprávněními, kapacitami a schopnostmi disponovat po celou dobu trvání smluvního poměru s Lesy ČR založeného Smlouvou.
5. Smlouva je uzavírána na základě výsledků zadávacího řízení podle Zákona o zadávání veřejných zakázek, prostřednictvím kterého je zadávána Veřejná zakázka.
6. Smluvní strany berou souhlasně na vědomí, že rozsah služeb a dodávek stanovený v zadávacích podmínkách k Veřejné zakázce, jakož i ve Smlouvě, nemusí být během trvání smluvního poměru založeného Smlouvou zcela naplněn nebo může být naopak překročen, a to s ohledem na nepředvídatelnost všech objektivních vlivů v době vyhlášení Veřejné zakázky nebo uzavření Smlouvy, včetně aplikace Zákona o majetkovém vyrovnaní 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. X. a násł. Smlouvy](#)).
7. Lesy ČR prohlašují, že v Zadávací dokumentaci, jakož i ve Smlouvě jsou zohledněny základní principy tvorby závazných ustanovení LHP.
8. Při výkladu Smlouvy je třeba přihlížet rovněž k zadávacím podmínkám Veřejné zakázky, zejména k ustanovením Zadávací dokumentace a k Nabídce.
9. Smluvní strany se zavazují při výkladu Smlouvy respektovat princip rationality. Výklad jednotlivých ustanovení Smlouvy musí být v souladu s účelem, který obě smluvní strany v době uzavření Smlouvy tímto ustanovením sledovaly a nesmí odporovat zdravému rozumu.
10. Smluvní strany jsou povinny při plnění závazků ze Smlouvy postupovat ve vzájemně součinnosti a v dobré víře tak, aby nedošlo ke škodám na majetku či jiným škodám a aby mohly být na VÚ zajištěny nezbytné práce v lese v souladu s příslušnými agrotechnickými lhůtami a právními předpisy.

## IV. Účel Smlouvy

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

## V. Předmět Smlouvy

1. Smluvní partner se za podmínek uvedených ve Smlouvě zavazuje ve prospěch Lesů ČR po dobu jejího trvání řádně a s odbornou péčí provádět Pěstební činnosti na vymezeném území (VÚ) Dobřany, č. 21209, LS Přeštice. Lesy ČR se Smluvnímu partnerovi zavazují za řádně poskytnuté služby Pěstebních činností uhradit cenu dle Smlouvy.
2. Prodej Klestu a Pařezů, které vzniknou v rámci Pěstebních činností, není předmětem Smlouvy.
3. **Pěstebními činnostmi** se pro účely Smlouvy rozumí činnosti spojené s obnovou, výchovou a ochranou lesních porostů, včetně dodávek příslušných přípravků a materiálů (tj. sadebního materiálu a dalších materiálů nezbytných k provádění Pěstebních činností); jedná se zejména o následující činnosti:
  - a) úklid a odstraňování Klestu a Těžebních zbytků a jiné dočišťování ploch po těžbě dřeva;
  - b) příprava půdy pro přirozenou a umělou obnovu lesních porostů;
  - c) výsadba lesních dřevin a obnova lesa (zalesňování a související průběžné dodávání sadebního materiálu);
  - d) ochrana lesních kultur proti zvěři;
  - e) ochrana lesních kultur proti buřeni;
  - f) výsek škodících dřevin;
  - g) ochrana lesních kultur proti hmyzím a ostatním škůdcům;
  - h) další mechanické a chemické ošetřování lesních kultur (ožínání, instalace rozsoch, postříky, nátěry repelenty proti okusu aj.);
  - i) oplocování lesních kultur;
  - j) prořezávky (výchovné zásahy);
  - k) zpřístupnění Porostů;
  - l) vyvětvování Porostů;
  - m) ostatní ochrana lesa;

a další výkony (podvýkony), které jsou vymezeny v [Příloze č. P6 – Řadič výkonů pěstebních činností](#).
4. Rozsah a specifikace podmínek provádění Pěstebních činností jsou uvedeny ve Smlouvě a jejích přílohách a v průběhu trvání smluvního poměru založeného Smlouvou budou vždy upřesňovány prostřednictvím Pěstebních projektů, příp. Zadávacích listů. 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.

5. Smluvní partner je oprávněn pověřit prováděním dílčích Pěstebních činností jinou osobou. V takovém případě Smluvní partner nese odpovědnost, jako by Pěstební činnosti prováděl sám. V případě, že Smluvní partner pověří prováděním určitých Pěstebních činností jakoukoli jinou osobu, platí, že informace či pokyny poskytnuté ze strany Lesů ČR takové osobě jsou informacemi či pokyny poskytnutými ze strany Lesů ČR přímo Smluvnímu partnerovi.
6. Závazky k provedení Pěstebních činností vzniklé v době účinnosti Smlouvy nezanikají bez dalšího pouze v důsledku uplynutí doby, na kterou byla Smlouva uzavřena či dosažením finančního limitu, [dle čl. XIX. odst. 1 Smlouvy](#).

## VI. Prohlášení a záruky smluvních stran

1. [Lesy ČR tímto prohlašují](#), že:
  - a) jsou v době uzavření Smlouvy státním podnikem, řádně založeným a platně existujícím podle právního řádu České republiky;
  - b) jsou v souladu s příslušnými právními předpisy oprávněny a jsou plně svéprávně uzavřít Smlouvu a splnit závazky z ní vyplývající; Smlouva byla Lesy ČR řádně schválena a její uzavření zakládá platné, závazné a vymahatelné právní povinnosti Lesů ČR v souladu s právními předpisy;
  - c) mají zajištěny dostatečné zdroje financování na úhradu ceny Pěstebních činností realizovaných Smluvním partnerem uvedených ve Smlouvě;
  - d) vzhledem ke svým majetkovým poměrům se nenacházejí v úpadku a ani ve stavu hrozícího úpadku.
2. [Smluvní partner tímto prohlašuje](#), že:
  - a) [je osobou platně existující](#) podle právního řádu České republiky, popřípadě podle jiného právního řádu, jemuž je podřízen;
  - b) je v souladu s příslušnými právními předpisy oprávněn a je plně svéprávný uzavřít Smlouvu a plnit své závazky z ní vyplývající řádně a s odbornou péčí; Smlouva byla Smluvním partnerem řádně schválena a její uzavření zakládá platné, závazné a vymahatelné právní povinnosti Smluvního partnera v souladu s právními předpisy;
  - c) uzavřením Smlouvy, ani plněním závazků z ní vyplývajících nedojde k porušení žádného zakladatelského anebo obdobného dokumentu Smluvního partnera, ani jakéhokoli smluvního či jiného závazku Smluvního partnera, vnitřního předpisu, zvyklosti, pravidla, pravomocného soudního nebo správního rozhodnutí, které je pro Smluvního partnera závazné nebo se vztahuje na majetek Smluvního partnera či jeho část, ani žádného právního předpisu vztahujícího se na Smluvního partnera;
  - d) má zajištěny dostatečné materiální a odborně kvalifikované personální zdroje (kapacity) na realizaci činností uvedených ve Smlouvě alespoň v rozsahu doloženém v Nabídce a disponuje všemi příslušnými doklady uvedenými v Nabídce;
  - e) má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s limitem pojistného plnění alespoň ve výši 10 mil. Kč pro jednu škodnou 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 škodnou událost, resp.

- že každý z těchto účastníků disponuje vlastní pojistnou smlouvou s limitem pojistného plnění alespoň ve výši 10 mil. Kč pro jednu škodní událost;
- f) vzhledem ke svým majetkovým poměrům se nenachází v úpadku a ani ve stavu hrozícího úpadku.
3. Smluvní partner se zavazuje, že vlastnosti, doklady a kapacity uvedené v **odst. 2 tohoto článku**, budou existovat a budou platné po celou dobu trvání smluvního poměru založeného Smlouvou. Smluvní partner se rovněž zavazuje, že vlastnosti, doklady a kapacity, které uvedl, předložil či prokázal za účelem splnění kvalifikace v zadávacím řízení pro zadání Veřejné zakázky (zejména doklady osvědčující odbornou způsobilost atd.), budou existovat a budou platné po celou dobu trvání smluvního poměru založeného Smlouvou, a to nejméně v rozsahu, ve kterém byla prokázána kvalifikace Smluvního partnera. Smluvní partner se dále zavazuje splňovat po celou dobu trvání smluvního poměru založeného Smlouvou podmínky stanovené pro uzavření Smlouvy v Zadávací dokumentaci. Smluvní partner je na výzvu Lesů ČR povinen do patnácti dnů od jejího doručení předložit Lesům ČR aktuální dokumenty uvedené v tomto odstavci.
4. Smluvní partner prohlašuje, že se před uzavřením Smlouvy seznámil s veškerými skutečnostmi, které mohou mít vliv na platnost nebo účinnost Smlouvy. Smluvní partner prohlašuje, že se seznámil zejména s právním postavením Lesů ČR, zejména podle Zákona o státním podniku, podle Zákona o zadávání veřejných zakázek a podle Zákona o lesích.
5. Smluvní partner prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že Lesy ČR mají zájem na realizaci Veřejné zakázky v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek. Smluvní partner se zavazuje po celou dobu trvání smluvního poměru založeného Smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda budou Pěstební činnosti prováděny Smluvním partnerem či jeho Poddodavatelem.
6. **Smluvní partner je povinen** po dobu trvání smluvního poměru založeného Smlouvou předkládat čtvrtletně, vždy do každého 20. dne kalendářního měsíce následujícího po uplynutí příslušného kalendářního čtvrtletí, **čestné prohlášení**, v němž uvede jmenný seznam všech svých zaměstnanců, agenturních zaměstnanců, živnostníků a dalších osob, se kterými se na realizaci zakázky podílel. V čestném prohlášení musí být uvedeno, že všechny osoby v seznamu uvedené jsou vedeny v příslušných registrech, zejména živnostenském rejstříku, registru pojištenců ČSSZ a mají příslušná povolení k pobytu v ČR a k výkonu pracovní činnosti. Dále zde bude uvedeno, že byly proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy. Smluvní partner bere na vědomí, že tato prohlášení jsou Lesy ČR oprávněny poskytnout příslušným orgánům veřejné moci. Tato povinnost platí bez ohledu na to, zda budou Pěstební činnosti prováděny Smluvním partnerem či jeho Poddodavatelem. Vzor čestného prohlášení tvoří **Přílohu č. Z6 – Vzor čestného prohlášení**.
7. Lesy ČR jsou oprávněny průběžně kontrolovat dodržování povinností Smluvního partnera dle odst. 5 a odst. 6 tohoto článku, a to i přímo u pracovníků vykonávajících

Pěstební činnosti, přičemž Smluvní partner je povinen tuto kontrolu umožnit, strpět a poskytnout Lesům ČR veškerou nezbytnou součinnost k jejímu provedení.

8. **Smluvní partner** je povinen písemně oznámit **Lesům ČR**, že vůči němu či jeho Poddodavateli bylo orgánem veřejné moci (zejména Státním úřadem inspekce práce či oblastními inspektoraty, Krajskou hygienickou stanicí apod.) zahájeno řízení pro porušení právních předpisů, jichž se dotýká ujednání v odst. 5 nebo odst. 6 tohoto článku, a k němuž došlo při plnění Smlouvy nebo v souvislosti s ním, a to nejpozději do 10 dnů od doručení oznámení o zahájení řízení. Součástí oznámení Smluvního partnera bude též informace o datu doručení oznámení o zahájení řízení.
9. **Smluvní partner** je povinen předat Lesům ČR kopii pravomocného rozhodnutí, jímž se řízení ve věci dle předchozího odstavce tohoto článku končí, a to nejpozději do 7 dnů ode dne, kdy rozhodnutí nabude právní moci. Současně s kopii pravomocného rozhodnutí Smluvní partner poskytne Lesům ČR informaci o datu nabytí právní moci rozhodnutí.
10. V případě, že Smluvní partner (či jeho Poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle odst. 8 tohoto článku pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je Smluvní partner povinen přjmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat Lesy ČR, a to bezodkladně po právní moci rozhodnutí, kterým byl Smluvní partner uznán vinným.

## PĚSTEBNÍ ČINNOSTI

### VII. 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, se kterými byl seznámen či které jsou zřejmě s ohledem na odbornou kvalifikaci Smluvního partnera, a poskytnout Lesům ČR potřebnou součinnost umožňující zejména kontrolu kvality a rozsahu provádění Pěstebních činností.
2. Lesy ČR jsou povinny Smluvnímu partnerovi poskytnout součinnost potřebnou k řádnému plnění jeho povinností podle Smlouvy. Lesy ČR jsou povinny za účelem plnění Smlouvy zejména umožnit Smluvnímu partnerovi vstup na pozemky, k nimž mají Lesy ČR právo hospodařit, včetně vstupu s technikou nezbytnou k provádění Pěstebních činností, poskytnout Smluvnímu partnerovi na jeho žádost informace o vlastnictví pozemků, které budou činností Smluvního partnera podle Smlouvy dotčeny (případně rovněž kontaktní údaje vlastníků pozemků, mají-li je Lesy ČR k dispozici), povolit v mezích právních předpisů zvláštní užívání lesních cest a lesních svážnic, k nimž mají právo hospodařit, v dohodnutou dobu mít k dispozici pověřeného pracovníka k akutní komunikaci se Smluvním partnerem, zúčastnit se na žádost Smluvního partnera jednání s vlastníky dotčených pozemků, k nimž Lesy ČR nemají právo hospodařit, atd. Za součinnost potřebnou ve smyslu věty první a druhé tohoto odstavce se nepovažuje poskytnutí informací o vlastnictví pozemků, na nichž se nacházejí lesní cesty a lesní svážnice, které nejsou ve vlastnictví Lesů ČR.
3. Přístup na pozemky, k nimž Lesy ČR nemají právo hospodařit, si na své náklady a na svou vlastní odpovědnost zajistí s dostatečným předstihem Smluvní partner. Před

zahájením činnosti je Smluvní partner povinen informovat Lesy ČR o zajištění přístupu na pozemky, k nimž Lesy ČR nemají právo hospodařit, případně předložit Lesům ČR na vyžádání uzavřenou smlouvou o užívání pozemku s vlastníky dotčených pozemků. Smlouva o užívání pozemku bude upravovat povinnosti Smluvního partnera při užívání dotčeného pozemku (dodržování rychlosti nákladních souprav, maximální tonáž nákladních souprav, povinnost průběžné opravy a pravidelných oprav komunikací, povinnost čištění a udržování sjízdnosti komunikací a stanovení smluvních sankcí v případě nedodržení smlouvy Smluvním partnerem apod.). 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 účinnosti 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 kulturních památek atd.); Lesy ČR tyto Porosty nebo jejich části případně vyznačí v Projektech nebo Zadávacích listech.
5. **V případě** jakýchkoliv změn v dokumentech předaných Smluvnímu partnerovi (porostní mapy, mapa LDS, soupis Porostů s omezeným režimem hospodaření), se Lesy ČR zavazují tyto změny (např. změny vlastnictví lesního porostu v důsledku restitučního rozhodnutí, změny v soupisech Porostů z důvodů dalšího omezení hospodaření v lese z titulu ochrany přírody apod.) bezodkladně oznámit Smluvnímu partnerovi. Lesy ČR jsou povinny předat Smluvnímu partnerovi aktualizované verze příslušných dokumentů do 2 týdnů od oznámení změn dle předchozí věty.
6. Rozsah a specifikace podmínek provádění Pěstebních činností stanovených Smlouvou budou průběžně konkretizovány v Projektech. Smluvní partner je povinen provádět Pěstební činnosti rovněž v souladu se Zadávacími listy. Bližší podrobnosti jsou uvedeny v kapitole Projekty, zadávací listy a změnová řízení ([čl. X. a násł. Smlouvy](#)).
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 prohlašuje, že měl a nadále má možnost seznámit se s předpisami přijatými v souvislosti s přistoupením Lesů ČR k certifikacím (pokud se týkají plnění povinností Smluvního partnera). Smluvní partner se zavazuje dodržovat povinnosti vyplývající z aktuálního znění příslušných předpisů.
9. Smluvní partner je v souladu s ust. § 2594 odst. 1 Občanského zákoníku povinen písemně upozornit Lesy ČR na nevhodnou povahu příkazů k provádění Pěstebních činností zadaných Lesy ČR (včetně nevhodnosti Projektů nebo Zadávacích listů), na nevhodnou povahu sadebního materiálu či osiva převzatého od Lesů ČR, jakož i na nevhodné podmínky na VÚ k provádění Pěstebních činností zadaných Lesy ČR, jestliže Smluvní partner mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče. Smluvní

partner je oprávněn navrhnout Lesů ČR písemně vhodný postup. Jestliže nevhodné pokyny Lesů ČR, převzatý sadební materiál či osivo, nebo nevhodné podmínky na VÚ překázejí v řádném provádění Pěstebních činností, je Smluvní partner povinen jejich provádění v nezbytném rozsahu přerušit do doby změny příkazů Lesů ČR nebo písemného sdělení, že Lesy ČR trvají na provádění činností podle zadaných pokynů. Přitom platí, že pokud Lesy ČR do 3 pracovních dnů od doručení písemného upozornění Smluvního partnera nezmění předmětný příkaz, má se za to, že trvají na provádění činností podle původně zadaných příkazů. Smluvní partner v takovém případě není oprávněn od Smlouvy odstoupit. Nevhodné podmínky na VÚ zahrnují rovněž působení třetích subjektů na VÚ, včetně osob vykonávajících na VÚ činnosti dle smluvního ujednání s Lesy ČR.

10. Při provádění Pěstebních činností je **Smluvní partner povinen počinat** si tak, aby nedocházelo k nedůvodné újmě zejména na zdraví, na majetku, na přírodě a životním prostředí, přičemž tuto povinnost prevence má Smluvní partner jak vůči Lesů ČR, tak vůči jakýmkoli třetím osobám (subjektům). Pro účely Smlouvy se za škodu považuje majetková i nemajetková újma. V rámci své prevenční povinnosti podle tohoto ustanovení je Smluvní partner zároveň povinen bez zbytečného odkladu informovat Lesy ČR o jakémkoli hrozícím nebezpečí vzniku škody; tím není dotčena povinnost Smluvního partnera zakročit k odvrácení této škody. V případě živelných pohrom jsou obě smluvní strany povinny vynaložit maximální úsilí k minimalizaci škod vzniklých v důsledku živelných pohrom.
11. Lesy ČR jsou oprávněny samy či prostřednictvím třetí osoby pověřené ze strany Lesů ČR **průběžně kontrolovat výkon** Pěstebních činností a ostatních činností Smluvního partnera prováděných v souvislosti s plněním Smlouvy a požadovat po Smluvním partnerovi, aby poskytl Lesů ČR součinnost potřebnou k provedení kontroly výkonu těchto činností. O konkrétních požadovaných formách součinnosti jsou oprávněny rozhodovat Lesy ČR. Za účelem realizace práva na provádění kontroly je Smluvní partner povinen zejména:
  - poskytnout Lesů ČR veškerou součinnost nutnou k realizaci práva Lesů ČR na provádění kontroly, včetně případného zastavení prací;
  - poskytnout či zpřístupnit Lesů ČR na jejich výzvu veškeré údaje, podklady a evidence, které se vztahují k předmětu kontroly a které jsou nezbytné k jejímu řádnému provedení.

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

12. 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 využívání 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.

13. **Smluvní partner je povinen** při provádění Pěstebních činností zajistit dodržování zásad bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci dle [Přílohy č. Z4 – Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci](#), příp. též dle příslušných právních předpisů. Smluvní partner je povinen učinit přiměřená opatření k eliminaci nebezpečí vzniku škody na zdraví osob pohybujících se na 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.
14. 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 nebo osoba, za jejíž činnost Smluvní partner odpovídá (např. Poddodavatel Smluvního partnera), způsobí na LDS škodu nad rámec běžného opotřebení a tuto škodu bezodkladně neodstraní, jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi náhradu takto vzniklé škody. To neplatí v případě, že škoda vznikla v důsledku příkazu Lesů ČR k provádění Pěstebních činností v nevhodných klimatických podmínkách i přes písemné upozornění Smluvního partnera na nevhodnost těchto podmínek. Zimní zpřístupňování LDS (prohrnování, posyp) si Smluvní partner zajišťuje pro potřeby jím vykonávaného rozsahu Pěstebních činností na své náklady a na svou odpovědnost, pokud nebude smluvními stranami ujednáno jinak.
15. Smluvní partner je povinen při své činnosti podle Smlouvy dodržovat pokyny Lesů ČR a právní předpisy, zejména Zákon o lesích, Zákon o rostlinolékařské péči, Zákon o obchodu s reprodukčním materiélem lesních dřevin, Zákon o ochraně přírody a krajiny, Zákon o myslivosti, Vodní zákon, Zákoník práce a Občanský zákoník.
16. **Smluvní partner je povinen** po celou dobu trvání smluvního poměru s Lesy ČR založeného Smlouvou zajistit přímý kontakt pro komunikaci s Lesy ČR a přijímání pokynů od Lesů ČR prostřednictvím osob pověřených Smluvním partnerem, a to jak v pravidelných dohodnutých intervalech, tak i kdykoliv na požádání Lesů ČR. Smluvní partner je pro tento účel povinen zajistit pro VÚ minimální počet technicko-hospodářských pracovníků požadovaný v [Příloze č. Z2 - Ostatní informace](#), s nimiž bude operativně možné řešit provozní záležitosti týkající se jednotlivých revírů VÚ. Jeden technicko-hospodářský pracovník nesmí být bez předchozího písemného souhlasu Lesů ČR pověřen současně pro více smluvních územních jednotek. Technicko-hospodářským pracovníkem se pro účely Smlouvy rozumí zaměstnanec Smluvního partnera (popř. zaměstnanec Poddodavatele Smluvního partnera):
  - s úplným středoškolským vzděláním ukončeným maturitní zkouškou ve studijním oboru lesnictví, nebo s vyšším odborným vzděláním, obor lesnictví, zakončeným absolutoriem (závěrečnou zkouškou), nebo s vysokoškolským vzděláním ukončeným státní závěrečnou zkouškou: bakalářský či magisterský studijní program, obor lesnictví, nebo

- s odbornou lesnickou praxí o délce trvání min. 1 roku v oblasti řízení lesní výroby vykonávanou ve prospěch Lesů ČR, a to bez ohledu na skutečnost, zda předmětná praxe byla vykonávána ve prospěch Lesů ČR přímo (zaměstnanec Lesů ČR) či nepřímo (zaměstnanec dodavatele, popř. poddodavatele, který se podílel na provádění Pěstebních či jiných obdobných činností tímto dodavatelem, popř. poddodavatelem, zajišťovaných pro Lesy ČR); praxe bude pro účely Smlouvy dokládána písemným potvrzením Lesů ČR o požadované odborné lesnické praxi.

V případě změny výměry VÚ se strany zavazují jednat o úpravě požadovaného počtu technicko-hospodářských pracovníků.

17. Smluvní partner je povinen nejpozději do 15 dnů od účinnosti Smlouvy předložit Lesům ČR jmenný seznam technicko-hospodářských pracovníků k jednotlivým revírům formou čestného prohlášení s jejich kontaktními údaji a tento průběžně aktualizovat. Součástí čestného prohlášení bude rovněž potvrzení o zaměstnaneckém vztahu jednotlivých technicko-hospodářských pracovníků ke Smluvnímu partnerovi (případně k Poddodavateli Smluvního partnera). Současně se jmenným seznamem je Smluvní partner dále povinen předložit ke každé jednotlivé osobě na tomto seznamu uvedené (i) doklady o dosaženém odborném vzdělání nebo (ii) písemné potvrzení Lesů ČR o požadované odborné lesnické praxi, ve smyslu předchozího odstavce tohoto článku.
18. V případě změny v osobě technicko-hospodářského pracovníka uvedeného na jmenném seznamu poskytnutém Lesům ČR, je Smluvní partner povinen nejpozději do 7 dnů od takové změny Lesům ČR předložit nový (aktualizovaný) seznam s kontaktními údaji, resp. předložit nové (aktualizované) čestné prohlášení, jehož součástí bude potvrzení o zaměstnaneckém vztahu nového technicko-hospodářského pracovníka ke Smluvnímu partnerovi (případně k Poddodavateli Smluvního partnera), a dále je Smluvní partner současně povinen předložit (i) doklady o dosaženém odborném vzdělání nebo (ii) písemné potvrzení Lesů ČR o požadované odborné lesnické praxi, a to ve vztahu ke každému technicko-hospodářskému pracovníkovi, který byl na předmětný seznam nově zařazen.
19. Lesy ČR jsou rovněž povinny po celou dobu trvání smluvního poměru založeného Smlouvou zajistit přímý kontakt pro komunikaci se Smluvním partnerem prostřednictvím osob k tomu Lesy ČR pověřených, jejichž počet bude přinejmenším shodný s počtem technicko-hospodářských pracovníků Smluvního partnera. Taktto pověřené osoby budou zaměstnanci Lesů ČR. Za tímto účelem se Lesy ČR zavazují předložit Smluvnímu partnerovi jmenný seznam pověřených osob k jednotlivým revírům formou čestného prohlášení s jejich kontaktními údaji a tento průběžně aktualizovat.
20. Smluvní strany jsou povinny zajistit, aby osoby určené pro komunikaci s oprávněnými osobami druhé smluvní strany byly schopny plynule komunikovat v českém, příp. slovenském, jazyce, a aby na standardní úrovni zvládaly odborné lesnické výrazy.
21. Smluvní partner je před zahájením výkonu činnosti dle Smlouvy povinen provést posouzení požárního nebezpečí podle ustanovení § 6a zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, a to u činností a užívaných objektů se zvýšeným požárním nebezpečím a vysokým požárním nebezpečím, vyjmenovaných v ustanovení § 4 odst. 2 a 3 uvedeného zákona, zajistit schválení tohoto posouzení požárního nebezpečí příslušným orgánem státního požárního dozoru a následně předat posouzení, včetně dokladu prokazujícího jeho schválení příslušným orgánem státního požárního dozoru,

v písemné formě Lesům ČR. Smluvní partner je dále povinen vypracovat a používat organizační a technická opatření k zajištění požární ochrany u provozovaných činností, u nichž hrozí nebezpečí vzniku požáru. Smluvní partner je rovněž povinen dodržovat obecně závazné bezpečnostní a požární předpisy u případně najatých či užívaných provozních, výrobních a ubytovacích zařízení, která jsou v majetku České republiky a/nebo ve správě Lesů ČR nebo se nacházejí na pozemcích, kterých se dotýká plnění dle Smlouvy.

22. Smluvní partner je povinen umožnit pracovníkům Lesů ČR kontrolu používání ekologických olejů a hydraulických náplní u mechanizace používané při plnění Smlouvy.
23. Smluvní partner je povinen neprodleně oznámit Lesům ČR skutečnosti nasvědčující protizákonnému jednání osob na Porostu, který byl předán Smluvnímu partnerovi za účelem provádění Pěstebních činností.

## VIII. 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 řádného předání písemných soupisů provedených Pěstebních činností, a to v členění podle jednotlivých Porostů, a jejich **následnou akceptací ze strany Lesů ČR**. Není-li ujednáno jinak, je Smluvní partner za tímto účelem povinen **vždy jednou týdně** předkládat Lesům ČR podrobný písemný soupis provedených Pěstebních činností za příslušný kalendářní týden, přičemž soupis řádně provedených Pěstebních činností za poslední týden v měsíci musí být předložen Lesům ČR do druhého pracovního dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byly Pěstební činnosti provedeny.
3. Lesy ČR jsou povinny podrobné písemné soupisy provedených Pěstebních činností podle předchozího odstavce od Smluvního partnera **přebírat**. Po převzetí týdenních písemných soupisů provedených Pěstebních činností Lesy ČR provedou jejich kontrolu, a to vždy nejpozději do tří pracovních dnů od převzetí příslušného soupisu. V případě, že soupisy nevykazují vady, Lesy ČR provedou v téže lhůtě i akceptaci výsledků Pěstebních činností. Stanovená lhůta neplatí, pokud uvedené soupisy nejsou Smluvním partnerem předkládány Lesům ČR průběžně ve lhůtě uvedené v **odst. 2 tohoto článku**. Akceptací výsledků Pěstebních činností přechází nebezpečí škody na provedeném zalesnění či jiných výsledcích Pěstebních činností ze Smluvního partnera na Lesy ČR.
4. Písemné soupisy Pěstebních činností je Smluvní partner povinen předávat k rukám pověřeného pracovníka Lesů ČR, který je oprávněn již při jejich převzetí ke každému jednotlivému soupisu Pěstebních činností vznést námitky (např. námitku nesrozumitelnosti či nečitelnosti). V případě vadně poskytnutého plnění (zejména v rozporu se Smlouvou, Pěstebním projektem, Zadávacím listem, **Přílohou č. P3 – Podrobné podmínky provádění pěstebních činností nebo v případě nesrozumitelnosti či nečitelnosti soupisů Pěstebních činností**) jsou Lesy ČR oprávněny vznést písemně námitku a stanovit dle okolností přiměřenou lhůtu pro odstranění těchto vad.

Odstaněním vad není dotčeno právo Lesů ČR na náhradu vzniklé škody. V případě vzesení námitky ze strany Lesů ČR se Smluvní partner zavazuje vady odstranit a po jejich odstranění Lesům ČR opakováně předložit příslušný soupis provedených Pěstebních činností.

5. Písemné soupisys Pěstebních činností jsou řádně akceptovány jejich čitelným podpisem pověřeného pracovníka Lesů ČR spolu s uvedením data akceptace. Akceptační soupisů Pěstebních činností ze strany Lesů ČR nejsou dotčena práva Lesů ČR plynoucí z odpovědnosti Smluvního partnera za skryté vady Pěstebních činností. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že za akceptaci soupisů Pěstebních činností se nepovažuje jejich podpis pověřeným pracovníkem Lesů ČR potvrzující pouhé převzetí těchto soupisů a že pouhý podpis písemného soupisu Pěstebních činností pověřeným pracovníkem Lesů ČR 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 též 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 kryptokrémový 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. IX. Smlouvy](#).
7. V souvislosti s realizací Pěstebního projektu jsou Lesy ČR povinny poskytnout Smluvnímu partnerovi informaci o množství vlastního sadebního materiálu pěstovaného u smluvně pověřeného pěstitele nebo na LZ, podle:
  - a) dřevin;
  - b) PLO;
  - c) LVS;a to vždy současně s předáním Pěstebního projektu.
8. Lesy ČR mají právo v rámci realizace Pěstebních činností dle Smlouvy určit Smluvnímu partnerovi, aby použil pro určité zalesňované plochy sadební materiál vypěstovaný ve smyslu předchozího odstavce. Smluvní partner je v tomto případě povinen na základě výzvy Lesů ČR ve stanovené lhůtě převzít za účasti osoby pověřené k tomu Lesy ČR sadební materiál ve školce pověřeného pěstitele nebo LZ. Není-li sadební materiál pěstován na VÚ, je Smluvní partner oprávněn účelně vynaložené náklady Smluvního partnera spojené s převzetím a převozem dle předchozí věty požadovat po Lesích ČR. Pro vyúčtování a fakturaci uvedených nákladů platí obdobně [čl. XIII. 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 materiélem 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 materiélem Lesů ČR určeno jinak.
10. **V případě**, že jsou ve Smlouvě, resp. přílohách Smlouvy, uvedeny některé konkrétní názvy chemických přípravků používaných při Pěstebních činnostech, je Smluvní partner

při provádění Pěstebních činností oprávněn použít po předchozím písemném souhlasu Lesů ČR přípravky jiné, avšak jen tehdy, pokud jsou tyto přípravky povoleny v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 ze dne 21. října 2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS, či v souladu s jiným právním předpisem, který tento právní předpis provede či nahradí. Smluvní partner je však povinen zabezpečit minimálně stejnou kvalitu a obdobné účinky chemického ošetření (Lesy ČR jsou oprávněny na vlastní náklady provést otestování chemického přípravku a Smluvní partner je povinen poskytnout Lesům ČR k uvedenému nezbytnou součinnost). Smluvní partner je v této souvislosti zejména povinen:

- a) vést záznamy o přípravcích na ochranu rostlin (článek 67 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 ze dne 21. října 2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS) a kopii záznamů o přípravcích na ochranu rostlin pravidelně jednou měsíčně předávat Lesům ČR a v případě žádosti Lesů ČR do druhého pracovního dne od jejího vyžádání;
- b) dodržet opatření při použití přípravků nebezpečných nebo zvláště nebezpečných pro skupiny organismů (ustanovení § 51 Zákona o rostlinolékařské péci 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 péci, 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 péci;
- c) zajistit aplikaci přípravků osobami, které jsou minimálně držiteli osvědčení I. stupně pro nakládání s přípravky.

## IX. 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 uvedené v Nabídce jsou platné pro první kalendářní čtvrtletí roku 2018 a v průběhu trvání Smlouvy budou upravovány dle odstavce 3 tohoto článku.
2. Ceny za provádění Pěstebních činností jsou sjednány jako ceny bez DPH. K těmto cenám bude připočítána DPH ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Ceny za Pěstební činnosti, které Smluvní partner nabídí v zadávacím řízení, budou pro každé kalendářní čtvrtletí účinnosti Smlouvy, počínaje 2. kalendářním čtvrtletím roku 2018, 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 2018 (včetně) až po dané (aktuální) kalendářní čtvrtletí, a hodnoty Klouzavých indexů mezd za období od 1. kalendářního čtvrtletí roku 2018 (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 2018, přičemž pro výpočty Klouzavého indexu PHM a Klouzavého indexu průmyslu pro druhé čtvrtletí 2018 budou užity Indexy PHM a Indexy průmyslu vypočtené z podkladových hodnot ČSÚ zveřejněných za první, druhé, třetí a čtvrté čtvrtletí roku 2017 a první čtvrtletí roku 2018, zatímco pro výpočet Klouzavého indexu mezd pro první čtvrtletí 2018 budou použity Indexy mezd vypočtené z podkladových hodnot ČSÚ zveřejněných za čtvrté čtvrtletí roku 2016, první, druhé, třetí a čtvrté čtvrtletí roku 2017). 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 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 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 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 den uskutečnění zdanitelného plnění se považuje poslední den dílčího plnění.

## **PROJEKTY, ZADÁVACÍ LISTY A ZMĚNOVÁ ŘÍZENÍ**

### **X. Projekty a Zadávací listy**

1. Projekt blíže specifikuje plnění Smlouvy v příslušném kalendářním roce či v příslušném kalendářním čtvrtletí jejího trvání a umožnuje oběma smluvním stranám vyhotovení výrobních, ekonomických a obchodních plánů pro příslušný rok. Projektem je vymezena realizace činností Smluvního partnera dle Smlouvy.
2. Projekty zpracovávají Lesy ČR. Smluvní partner je při tvorbě Projektů oprávněn Lesům ČR předkládat písemné návrhy a připomínky k Projektům, které následně smluvní strany projednají buď distanční (korespondenční) formou nebo formou osobních jednání smluvních stran. Lesy ČR mají výhradní právo definovat konečnou podobu Projektu. Lesy ČR dbají při tvorbě Projektů na to, aby Projekty v nejbližše možné míře odpovídaly skutečnému stavu na VÚ a co nejpřesněji popisovaly předmět a rozsah Pěstebních činností, které mají být dle Smlouvy prováděny Smluvním partnerem a které jsou známy k datu předání Projektů.

3. Projekt pro rok 2018 byl Smluvnímu partnerovi předán při podpisu Smlouvy. Pokud je však Smlouva uzavírána před 15. listopadem 2017, bude Projekt pro rok 2018 Smluvnímu partnerovi předán do 15. listopadu 2017. Projekt pro roky následující až do doby ukončení Smlouvy předají Lesy ČR Smluvnímu partnerovi vždy ve lhůtě do 15. listopadu roku předcházejícího kalendářnímu roku, k němuž se příslušný Projekt vztahuje.
4. Projekt je pro obě smluvní strany závazný, přičemž Smluvní partner je oprávněn při jeho plnění zaměnit jednotlivé technologie Pěstebních činností v rámci skupin technologií definovaných v [Příloze č. P6](#) – Řadič výkonů pěstebních činností, 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. XII. 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. XVIII. Smlouvy](#).
5. Část projektu může tvořit typ projektu 2 tj. „Projekt předaný podmíněný“, který obsahuje především opakování 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 do 15. září kalendářního roku Smluvnímu partnerovi písemně sdělit, které z podmíněně předaných činností specifikovaných v Projektech daného roku nebudou Lesy ČR najistu požadovat.

## XI. 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.

## XII. Změnová řízení a změny Projektů

1. Lesy ČR i Smluvní partner jsou oprávněni předložit písemné návrhy na změnu Projektů, přičemž tyto změny, neujeďnají-li smluvní strany jinak, budou po schválení oběma smluvními stranami účinné od prvého dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, ve kterém byla změna smluvními stranami schválena. Návrhy budou smluvními stranami projednávány v tzv. změnových řízeních. Změnová řízení mohou probíhat distanční (korespondenční) formou nebo formou osobních jednání smluvních stran, ze kterých budou pořizovány písemné zápisu. Změna Projektů či změna Zadávacích listů, učiněná pouze ústní formou, je nepřípustná.

2. Smluvní strany jsou povinny si v rámci změnového řízení poskytovat **vzájemnou součinnost**, zejména rádně reagovat na návrhy druhé smluvní strany. Reakce se považuje za rádnou, pokud byla učiněna do 7 dnů po obdržení návrhu druhé smluvní strany a vymezuje jednoznačné stanovisko k návrhu příslušné smluvní strany. Návrhy na změnu Projektů jsou smluvní strany oprávněny předložit druhé smluvní straně nejpozději do 15. kalendářního dne kalendářního měsíce, který předchází kalendářnímu měsíci, od kterého má navržená změna platit, neujeďnají-li smluvní strany jinak; návrhy na změnu Projektu v části týkající se Jarního zalesnění a činností s tímto souvisejících je Smluvní partner oprávněn vůči Lesům ČR učinit nejpozději do 31. 1. příslušného kalendářního roku, k němuž se Projekt vztahuje. Návrhy musí být vždy předkládány v souhrnné podobě.
3. Obě smluvní strany se zavazují při předání návrhů změn Projektu písemně potvrdit jejich převzetí a předání; v případě odmítnutí splnění tohoto závazku se považuje návrh změny Projektu za doručený jeho předáním do sféry dispozice druhé smluvní strany v souladu s **čl. XVIII. 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 změny dosavadního právního předpisu, případně oznámení záměru o vyhlášení chráněného území přírody, kterými je činnost Lesů ČR omezena nebo znemožněna;
  - b) dojde-li ke změně LHP;
  - c) dojde-li ke změně vlastnických nebo užívacích poměrů v Projektem dotčených Porostech, přičemž tato změna vlastnických nebo užívacích poměrů zahrnuje rovněž, avšak ne výlučně, přechod či převod vlastnického práva v důsledku tzv. majetkového vyrovnání s církvemi a náboženskými společnostmi ve smyslu Zákona o majetkovém vyrovnání s RC a NS;
  - d) dojde-li k omezení nakládání s majetkem nárokovaným registrovanými církvemi a náboženskými společnostmi či k omezení jeho užívání, vše ve smyslu Zákona o majetkovém vyrovnání s RC a NS.
6. Jestliže Smluvní partner nebude souhlasit se změnami Projektů provedenými podle předchozího odstavce je Smluvní partner **oprávněn Smlouvou vypovědět** za podmínek dle **čl. XIX. odst. 6 písm. b) Smlouvy**.
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

### XIII. Účtování a platební podmínky

1. Cenu za provádění Pěstebních činností hradí Lesy ČR Smluvnímu partnerovi na základě řádných daňových dokladů – faktur (dále také jen „faktura“). Faktury vystavované Smluvním partnerem mají splatnost 45 dní ode dne uskutečnění zdanitelného plnění.
2. Veškeré sankce a úroky vzeštělé z plnění Smlouvy či vzniklé v souvislosti se smluvním poměrem založeným Smlouvou budou splatné 30 dní od data vystavení příslušných faktur; faktura musí být doručena do pěti pracovních dnů ode dne jejího vystavení. Smluvní strany se dohodly, že veškeré úhrady poukazované na úhradu dluhů druhé strany dle Smlouvy či v souvislosti s ní vzniklých, budou započítávány přednostně na jistinu pohledávek.
3. Faktura, kterou je vyúčtována cena za provádění Pěstebních činností, je řádně vystavena, pokud:
  - a) odpovídá soupisu Pěstebních činností provedených za daný kalendářní měsíc, který byl vyhotoven a předán Smluvním partnerem Lesům ČR a který byl Lesy ČR akceptován **ve smyslu čl. VIII. Smlouvy**;
  - b) má veškeré náležitosti daňového a účetního dokladu podle příslušných právních předpisů;
  - c) je její přílohou kopie potvrzených dokumentů dokládajících převzetí plnění;
  - d) má další náležitosti dohodnuté smluvními stranami.
4. Faktura, kterou je vyúčtována smluvní pokuta nebo úrok z prodlení, je řádně vystavena, pokud:
  - a) smluvní pokuta byla vypočtena dle příslušných ustanovení Smlouvy, v případě úroku z prodlení byl tento vypočten dle příslušných právních předpisů;
  - b) má veškeré náležitosti daňového a účetního dokladu podle příslušných právních předpisů;
  - c) má další náležitosti dohodnuté smluvními stranami.
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. O dobu prodlení s doručením bezvadné faktury se prodlužuje lhůta splatnosti faktury.
6. V případě, že se datum splatnosti uvedené na faktuře liší od data splatnosti stanoveného Smlouvou, je rozhodující datum splatnosti stanovené Smlouvou. V takovém případě neplatí ustanovení předchozího odstavce, tj. faktura se považuje za řádně vystavenou, pokud neobsahuje jiné nedostatky.

7. 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 rádně vystavit a doručit fakturu vždy nejpozději do 15. kalendářního dne měsíce, který následuje po kalendářním 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 na jeho potřeba vyúčtovat, příp. doúčtovat cenu za Pěstební 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).
8. Faktura rádně vystavená Smluvním partnerem je rádně doručena, je-li doručena na adresu LS uvedené v [čl. V. odst. 1 Smlouvy](#), pokud Lesy ČR nestanoví písemně jinak. Faktura rádně vystavená Lesy ČR je rádně doručena, je-li doručena dle Smlouvy na adresu sídla Smluvního partnera uvedenou ve Smlouvě, pokud Smluvní partner předem písemně neoznámí Lesům ČR jinou adresu pro doručování.
9. Veškeré cenové údaje týkající se plnění podle Smlouvy se uvádějí v korunách českých. Rovněž všechny platby podle Smlouvy budou probíhat v českých korunách, a to bezhotovostním převodem ve prospěch bankovního účtu smluvní strany, která je v konkrétním případě v postavení věřitele, uvedeného ve Smlouvě, resp. ve prospěch jiného účtu, jehož identifikaci tato smluvní strana předem písemně sdělí druhé smluvní straně, přičemž pouhé uvedení takového jiného účtu na faktuře se nepovažuje za dostačující. Smluvní strany se při platbách zavazují používat příslušné variabilní symboly, pokud jsou uvedeny na faktuře. Náklady na bankovní poplatky nese každá smluvní strana sama.
10. V případě prodlení smluvní strany s doručením faktury se o dobu tohoto prodlení prodlužuje lhůta splatnosti faktury.

#### **XIV. Některé dispozice s pohledávkami**

1. Smluvní strany jsou oprávněny započítat jakoukoliv svou splatnou pohledávku proti splatné pohledávce druhé smluvní strany, a to i částečně. Smluvní strany jsou dále oprávněny jednostranně započítat 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. Započítat lze jakoukoliv pohledávku bez ohledu na to, zda vznikla na základě Smlouvy, proti jakékoliv pohledávce druhé smluvní strany bez ohledu na to, zda vznikla na základě Smlouvy.
2. Provedení zápočtu ze strany Smluvního partnera podle předchozího odstavce mohou Lesy ČR odmítnout do dne splatnosti faktury, a to v odůvodněných případech (např. podmínky dotací atd.). V případech, kdy Lesy ČR zápočet ze strany Smluvního

partnera podle předchozího odstavce odmítnou, není Smluvní partner oprávněn zápočet podle předchozího odstavce provést.

3. Započtení se provádí jednostranným písemným projevem vůle adresovaným druhé smluvní straně. Započtení pohledávky provedené v rozporu s pravidly sjednanými Smlouvou je neplatné. Dohodou smluvních stran lze v jednotlivých případech započít jakékoli pohledávky bez ohledu na pravidla sjednaná ve Smlouvě.
4. Smluvní strana není oprávněna bez předchozího výslovného písemného souhlasu druhé smluvní strany:
  - a) zřídit zástavní právo k pohledávkám, které má či jí vzniknou za druhou smluvní stranou na základě Smlouvy; nebo
  - b) postoupit pohledávku, kterou má či jí vznikne za druhou smluvní stranou na základě Smlouvy; nebo
  - c) postoupit svá práva a povinnosti ze Smlouvy nebo z její části; nebo
  - d) učinit jakékoli právní nebo jiné jednání, vč. opomenutí, směřující ke změně v osobě věřitele, kterému je druhá smluvní strana povinna plnit svůj dluh vzniklý na základě Smlouvy, s výjimkou změny v osobě věřitele dle zák. č. 125/2008 Sb., o přeměnách obchodních společností a družstev, ve znění pozdějších předpisů.
5. V případě, že bude dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, vydáno pravomocné soudní rozhodnutí o úpadku jedné ze smluvních stran, stanou se dnem právní moci rozhodnutí o úpadku nebo o prohlášení konkursu, a to dle toho, který nastane dříve, splatné veškeré pohledávky vzniklé na základě Smlouvy za smluvní stranou, o jejímž úpadku bylo pravomocně rozhodnuto či na jejíž majetek byl konkurs pravomocně prohlášen.

## VŠEOBECNÁ USTANOVENÍ

### XV. Odpovědnost za škodu

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

nese odpovědnost za plnění svých povinností podle Smlouvy ve stejném rozsahu i v případě, že činnosti upravené Smlouvou provádí prostřednictvím třetích osob. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 2914 věta druhá Občanského zákoníku.

4. Smluvní partner dále odpovídá, a to i v případě, že činnosti bude Smluvní partner provádět prostřednictvím třetích osob, zejména za:
  - a) škody na životním prostředí, životech a zdraví lidí a živočichů, rostlinách, kulturních památkách, zvláště chráněných druzích rostlin či živočichů, a škody na majetku České republiky, včetně majetku České republiky, k němuž mají Lesy ČR právo hospodařit či majetku dalších osob, ke kterým dojde v důsledku používání nevhodných či nedovolených technologií či postupů, používání nevhodných či nedovolených ropných produktů, nepovolených chemikálií, závadných látek a materiálů či nedodržením právních předpisů [zejména Zákona o rostlinolékařské péči, zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, Vodního zákona, Zákona o ochraně přírody a krajiny, zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky č. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin, ve znění pozdějších předpisů];
  - b) škody vzniklé nedodržením povinností vyplývajících pro vlastníka lesa z ustanovení § 32 odst. 8, § 33 odst. 5, a § 34 odst. 2 Zákona o lesích;
  - c) 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;
  - d) škody vzniklé nedodržením povinností vyplývajících z předpisů k zajištění ochrany zdraví a bezpečnosti při práci;
  - e) škody vzniklé nedodržením povinností vyplývajících z předpisů k zabezpečení požární ochrany či nedodržením povinností vyplývajících z [Přílohy č. Z5 – Zásady požární ochrany](#);
  - f) škody způsobené tím, že v důsledku prodlení Smluvního partnera musely být některé činnosti provedeny jinou osobou;
  - g) škody vzniklé nedodržením dalších povinností stanovených Smlouvou nebo obecně závaznými právními předpisy.
5. V případě, že některé ze smluvních stran brání ve splnění povinnosti podle Smlouvy mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na její vůli ve smyslu ustanovení § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku, není tato smluvní strana povinna platit smluvní pokutu zajišťující splnění takové povinnosti podle Smlouvy, ani nést jiné odpovědnostní následky. Smluvní strana, která je dotčena působením překážky dle ustanovení § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku, je povinna písemně oznámit existenci takové překážky druhé smluvní straně bezodkladně poté, kdy se o překážce dozvěděla nebo při náležité péči mohla dozvědět, jinak odpovídá za vzniklou škodu. Lesy ČR odpovídají ve smyslu tohoto odstavce zejména za škody vzniklé následkem neoznámení změn v dokumentech, ke kterému jsou povinny dle [čl. VII. odst. 5 Smlouvy](#).
6. Odpovědnost za škodu a náhrada škody se řídí Smlouvou a dále příslušnými právními předpisy, zejména Občanským zákoníkem. Odpovědnost za škodu způsobenou provozní činností se řídí ustanovením § 2924 Občanského zákoníku. Výše náhrady škody na lesních porostech se řídí Zákonem o lesích a prováděcími právními předpisy, zejména vyhláškou č. 55/1999 Sb., o způsobu výpočtu výše újmy nebo škody způsobené na lesích, ve znění pozdějších předpisů, jinak příslušnými právními předpisy.

## XVI. Odpovědnost za vady

1. Odpovědnost za vady provedených Pěstebních činností se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku upravujícími smlouvu o dílo, pokud není ve Smlouvě stanoveno jinak.
2. V případě odstranitelných vad Lesy ČR zpravidla přednostně uplatní právo na bezplatné odstranění vady. Jestliže reklamovaná vada není včas a rádně 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.
3. Smluvní partner poskytuje Lesům ČR záruku za jakost Pěstebních činností dle porostních skupin v dále uvedeném rozsahu:
  - a) zalesňování (mimo vad způsobených extrémním přísluškem, 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. VIII. odst. 10 písm. a\) Smlouvy](#), minimálně po dobu 30 dnů od aplikace přípravku;
  - c) záruka za ochranu proti okusu zvěří trvající do konce pátého kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, ve kterém Lesy ČR převzaly příslušné Pěstební činnosti, pokud v této době nenastalo poškození prostředků ochrany třetí osobou;
  - d) záruka za aplikaci pesticidů trvající do konce kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, ve kterém se prokazatelně začal projevovat účinek zásahu, nebo do konce doby výrobcem garantované účinnosti použitého přípravku od doby aplikace, pokud je doba této garantované účinnosti delší.

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

4. Zalesnění musí být provedeno v souladu se Zákonem o lesích a vyhláškou č. 139/2004 Sb., kterou se stanoví podrobnosti o přenosu semen a sazenic lesních dřevin, o evidenci o původu reprodukčního materiálu a podrobnosti o obnově lesních porostů a o zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa, ve znění pozdějších předpisů, přičemž úhyn na zalesňování nesmí překročit 10 % vysázeného počtu jedinců každé dřeviny zvlášť na zalesňované ploše. Pokud úhyn

na zalesňování překročí 10 % vysázeného počtu jedinců každé dřeviny zvlášť na zalesňované ploše, je Smluvní partner povinen provést náhradní zalesňování v rozsahu přesahujícím 10 %, a to v nejbližším termínu pro zalesňování stanoveném Lesy ČR. Překročí-li však úhyn na zalesňování 10 %, ačkoli byl Smluvní partner nejpozději při akceptaci výsledků Pěstebních činností Lesy ČR upozorněn na nekvalitně provedené práce či nekvalitní sadební materiál, je Smluvní partner povinen provést náhradní zalesňování v celém rozsahu úhynu, nikoli pouze v rozsahu přesahujícím 10 %. Pokud nebude náhradní zalesňování provedeno do konce smluvního poměru založeného Smlouvou, jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi úhradu částky odpovídající součtu ceny sazenic potřebných k provedení náhradního zalesňování dle [Přílohy č. P4](#) – Ceník pěstebních činností (část B – ceník SaMa) a aktuální ceny za náhradní zalesňování dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ). Obdobně jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi úhradu částky odpovídající součtu ceny sazenic potřebných k provedení náhradního zalesňování dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část B – ceník SaMa) a aktuální ceny za náhradní zalesňování dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ) v případě, že k úhynu na zalesňování dojde po skončení smluvního poměru založeného Smlouvou v průběhu záruční doby podle odst. 3 tohoto článku.

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

## XVII. 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 to 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, 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, ježíž 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;
  - h) za jakékoli porušení Smlouvy či obecně závazných právních předpisů v souvislosti s Pěstební činností, s výjimkou případů uvedených v tomto odstavci pod písm. a) – g), ve výši 5.000,- Kč, a to za každé takové jednotlivé porušení, pokud Smluvní partner neprovedl nápravu ani v dodatečné lhůtě za tímto účelem mu Lesy ČR určené nebo pokud se jedná o opakované (min. 2x) porušení v též kalendářním roce.
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. VIII. odst. 3 Smlouvy](#) neprovedou ani do 5 pracovních dnů po písemné výzvě Smluvního partnera převzetí soupisů provedených Pěstebních činností či akceptaci výsledků Pěstebních činností, a to ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ;
  - c) Lesy ČR se ocitnou v prodlení s termíny dle [čl. XII. odst. 2 Smlouvy](#), a to ve výši 300,-Kč za každý den prodlení.

3. Lesy ČR jsou oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi zaplacení smluvní pokuty v případě, že Smluvní partner nezajistí minimálně požadovaný počet technicko-hospodářských pracovníků pro VÚ dle čl. VII. odst. 16 Smlouvy ani přes písemnou výzvu Lesů ČR nebo v případě prodlení Smluvního partnera se splněním povinnosti předložit Lesům ČR jmenný seznam technicko-hospodářských pracovníků k jednotlivým revírům podle čl. VII. odst. 17 Smlouvy nebo v případě prodlení Smluvního partnera se splněním povinnosti jmenný seznam aktualizovat dle čl. VII. odst. 18 Smlouvy,

a to ve výši 500,-Kč/1 technicko-hospodářského pracovníka a každý i započatý den prodlení.

(Pro vyloučení pochybností smluvní strany uvádí, že v případě, že Smluvní partner nepředloží Lesům ČR jmenný seznam v ujednaném termínu, bude se pro účely výpočtu smluvní pokuty dle tohoto odstavce vycházet z počtu technicko-hospodářských pracovníků požadovaného v Příloze č. Z2 – Ostatní informace, tj. příslušná smluvní sankce bude vypočtena jako počet technicko-hospodářských pracovníků požadovaný Přílohou č. Z2 – Ostatní informace x 500,-Kč/1 technicko-hospodářský pracovník a každý i započatý den prodlení.

4. Lesy ČR jsou dále oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi zaplacení smluvní pokuty ve výši:

- 20.000,- Kč v případě, že Smluvní partner bude v prodlení s plněním povinnosti předložit na výzvu Lesů ČR jakýkoli dokument [podle čl. VI. odst. 2 nebo 3 Smlouvy](#) delší než patnáct dnů;
- 1.000,- Kč v případě opakovaného porušení (tj. tatáž povinnost více než dvakrát) kterékoli z povinností Smluvního partnera vyplývajících [z čl. VII. odst. 11 Smlouvy](#);
- 5.000,- Kč v případě, že se na základě pravomocného rozhodnutí příslušných orgánů prokáže nepravdivost údajů obsažených v čestném prohlášení [podle čl. VI. odst. 6 Smlouvy](#);
- 1.000,- Kč v případě, že Smluvní partner bude v prodlení s plněním povinnosti oznámit Lesům ČR zahájení řízení a uvést datum jeho zahájení [dle čl. VI. odst. 8 Smlouvy](#);
- 1.000,- Kč v případě, že Smluvní partner bude v prodlení s plněním povinnosti předložit Lesům ČR kopii pravomocného rozhodnutí, jímž se řízení končí, a uvést datum právní moci, [dle čl. VI. odst. 9 Smlouvy](#);

a to vždy za každý jednotlivý případ porušení (v případě porušení povinnosti dle písm. b) až při třetím a každém následném porušení povinnosti) a i jen započatý den prodlení. V případě porušení povinnosti dle písm. d) a e) však celková výše smluvní pokuty za každý jednotlivý případ porušení může činit nejvýše 60.000,- Kč.

5. 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.
6. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku, jehož splnění není zajištěno smluvní pokutou, je smluvní strana, která je v prodlení, povinna zaplatit úrok z prodlení, jehož výše se řídí příslušnými právními předpisy (ustanovení § 1970 Občanského zákoníku). Tím není dotčeno právo druhé smluvní strany na náhradu takto vzniklé škody v plné výši. Smluvní strana není povinna zaplatit úrok z prodlení pouze, pokud nemůže

závazek splnit v důsledku prodlení druhé smluvní strany nebo pokud jí ve splnění závazku brání překážka ve smyslu ustanovení § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku.

7. Pokud je v tomto článku Smlouvy vztaženo oprávnění na uložení smluvní pokuty na plnění Pěstebního projektu, nevtahuje se toto oprávnění na typ projektu 2 (tj. „Projekt předaný podmíněný“), a to do doby zadání předmětných Pěstebních činností Zadávacím listem pěstebních činností.

## XVIII. Vzájemná komunikace

1. **Smluvní strany se vzájemně zavazují** písemně si oznamovat změny údajů uvedených v záhlaví Smlouvy či změny kontaktních údajů podle tohoto článku a dále změny ve svých právních poměrech, které mají nebo mohou mít důsledky na plnění závazků ze Smlouvy, a to neprodleně, nejpozději však do 8 dnů od okamžiku, kdy tyto změny nastaly. Smluvní strany jsou zejména povinny oznámit vstup do likvidace, zahájení insolvenčního řízení a další významné skutečnosti.
2. Veškeré informace, oznámení, faktury, upomínky, výzvy, odstoupení, výpovědi apod. učiněné podle Smlouvy (dále také jen „*Podání*“) se považují za doručené druhé smluvní straně, pokud jsou prokazatelně doručeny alespoň jedním z následujících způsobů, a to:
  - a) osobním doručením;
  - b) prostřednictvím kurýra;
  - c) doporučeným dopisem;
  - d) faxem se zpětným potvrzením doručení;
  - e) elektronickou poštou se zaručeným elektronickým podpisem;
  - f) prostřednictvím datové schránky;
  - g) jiným prokazatelným doručením.
3. Veškerá Podání jsou doručována řádně, pokud jsou doručována na adresy, které jsou uvedeny v záhlaví Smlouvy nebo na jiné adresy, které si smluvní strany písemně předem dohodnou, nestanoví-li Smlouva jinak.
4. Nastanou-li pochybnosti o datu doručení, má se za to, že Podání provedená doporučeným dopisem odeslaným na adresu sídla smluvní strany uvedenou ve Smlouvě se považují za doručená 3. pracovním dnem ode dne odeslání Podání prostřednictvím držitele poštovní licence bez ohledu na to, zda smluvní strana Podání převzala či nikoli. Nastanou-li pochybnosti o datu doručení Podání provedených elektronickou poštou, považují se tato za doručená následujícím pracovním dnem po dni odeslání Podání. Za doručená budou považována i Podání, která se vrátí odesílateli jako nedoručená v důsledku neoznámení nové aktuální adresy smluvní strany, jíž se doručuje, či pro jiné důvody na straně této smluvní strany. V případě odmítnutí převzetí se Podání bude považovat za doručené dnem, kdy bylo jeho přijetí odmítnuto.
5. Kontaktními osobami Smluvního partnera v záležitostech týkajících se Smlouvy (pro operativní obchodní a technická jednání) jsou (*vyplní Lesy ČR v souladu s informacemi poskytnutými Smluvním partnerem při poskytování součinnosti před podpisem Smlouvy*):  
jméno a příjmení: Martin Šertl  
funkce: mistr lesní výroby  
adresa: [REDACTED]

fax: [REDACTED]

6. Kontaktními osobami Lesů ČR v záležitostech týkajících se Smlouvy (pro operativní obchodní a technická jednání) jsou:
- jméno a příjmení: Ing. František Bláha  
funkce: lesní správce  
adresa: Třída 1. máje 1050, 334 01 Přeštice  
e-mail: [REDACTED]  
[REDACTED]
7. Každá ze smluvních stran je oprávněna své kontaktní osoby jednostranně změnit, a to prostřednictvím písemného oznámení doručeného druhé smluvní straně. Změna je účinná až okamžikem doručení oznámení druhé smluvní straně. Smluvní strany odpovídají za funkčnost uváděných faxových a telefonních čísel a elektronických adres.
8. Smluvní strany se zavazují, že důvěrné informace, které budou takto označeny a které jim byly nebo budou předány nebo budou sděleny v souvislosti se Smlouvou, nepoužijí v rozporu s účelem, ke kterému jim byly poskytnuty, a ani je nesdílí či jinak nezpřístupní bez souhlasu druhé smluvní strany třetím osobám, vyjma Poddodavatelů Smluvního partnera; za zachování mlčenlivosti Poddodavatelů odpovídá Smluvní partner. Toto ustanovení se nevztahuje na informace, které byly v době uzavření Smlouvy obecně známé, nebo se obecně známými stanou později, anebo které je třeba v nezbytně nutném rozsahu poskytnout podle zvláštních právních předpisů či pravomocných soudních rozhodnutí. Smluvní partner se zavazuje zajistit ve formě písemného smluvního ujednání závazek mlčenlivosti i ve vztahu ke svým Poddodavatelům. V tomto odstavci definovaný závazek mlčenlivosti a ochrany důvěrných informací platí i po dobu 2 let po ukončení smluvního poměru založeného Smlouvou.

## **XIX. 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. 2018, nabývá Smlouva účinnosti ke dni 1. 1. 2018. V případě, že Smlouva nebude podléhat povinnosti uveřejnění dle Zákona o registru smluv, nabývá Smlouva účinnosti dnem 1. 1. 2018 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. 2022, nebo**
  - **do dosažení finančního limitu 120% z částky 34.253.640,- Kč upravené o výši Smluvní inflace za dobu trvání Smlouvy,**

a to dle toho, která ze skutečnosti 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 jednou ze smluvních stran;
  - e) zánikem některé ze smluvních stran bez právního nástupce;
  - f) jiným způsobem předvídaným obecně závaznými právními předpisy;
  - g) výpověď Smluvního partnera [dle odst. 6 tohoto článku](#).
3. Kterakoliv ze smluvních stran je oprávněna odstoupit i jen od části Smlouvy z důvodů uvedených ve Smlouvě, příp. z důvodů uvedených v obecně závazných právních předpisech. Je-li dán důvod k odstoupení od Smlouvy z důvodů [dle odst. 4 písm. d\), f\), g\), h\), i\) nebo l\) tohoto článku](#), smluvní strana zamýšlející odstoupit od Smlouvy nejprve, tam kde je to podle povahy skutkových okolností zakládajících důvod k odstoupení možné, vyzve druhou smluvní stranu k provedení nápravy v určené lhůtě. Pokud druhá smluvní strana neprokáže provedení nápravy v určené lhůtě, je smluvní strana oprávněna odstoupit od Smlouvy. Oznámení o odstoupení musí být druhé smluvní straně doručeno a musí obsahovat vymezení důvodu odstoupení tak, aby jej nebylo možno zaměnit s jiným důvodem odstoupení. K zániku Smlouvy z důvodu odstoupení od Smlouvy některou ze smluvních stran dochází dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně, popřípadě pozdějším dnem uvedeným v tomto oznámení, a to s účinky do budoucna.
4. Lesy ČR jsou oprávněny odstoupit od Smlouvy, pokud:
- a) nabyla právní moci rozhodnutí soudu o úpadku Smluvního partnera ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů;
  - b) některé prohlášení nebo závazek Smluvního partnera [podle čl. VI. odst. 2, 3 nebo 5 Smlouvy](#) nebo jiné prohlášení obsažené v Nabídce Smluvního partnera, kterou v rámci zadávacího řízení podal na plnění Veřejné zakázky, se ukáže nepravdivým nebo porušeným;
  - c) Smluvní partner je v prodlení se splněním jakéhokoliv peněžitého závazku vůči Lesům ČR vzniklého na základě Smlouvy po dobu delší než 15 kalendářních dnů;
  - d) 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;
  - e) 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 překázkou 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;
  - f) Smluvní partner na pokyn Lesů ČR [podle článku VII. odst. 12 Smlouvy](#) v požadovaném rozsahu neomezí nebo nezastaví provádění Pěstebních činností;
  - g) Smluvní partner poruší některou z povinností [podle článku VII. odst. 13 Smlouvy](#);
  - h) 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;
  - i) Smluvní partner je v prodlení delším než 30 dnů s plněním Pěstebních činností podle Pěstebního projektu nebo Zadávacích listů pěstebních činností o více než 10 % projektovaného objemu technologie, s výjimkou případů, kdy toto prodlení je prokazatelně způsobeno výlučně nepříznivými klimatickými podmínkami;
  - j) Smluvní partner nedodrží zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin [podle Přílohy č. P2 – Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin nebo](#)

zásady chemického ošetření zejména [dle čl. VIII. odst. 10 Smlouvy](#) a vzniklý stav nenapraví ani v přiměřené lhůtě stanovené v písemné výzvě Lesů ČR, nebo tyto zásady poruší opakovaně (tj. více jak dvakrát);

- k) Smluvní partner opakovaně (min. 2x) nedodrží jakoukoli svou povinnost uvedenou [v čl. VII. odst. 10 nebo 11 Smlouvy](#);
- l) Smluvní partner přes opakovanou výzvu (min. 2x) poruší povinnost předložit čestné prohlášení [podle čl. VI. odst. 6 Smlouvy](#) nebo pokud se čestné prohlášení podle článku VI. odst. 6 Smlouvy ukáže nepravdivým;
- m) Smluvní partner nebo jeho Poddodavatel bude orgánem veřejné moci opakovaně (min. 2x) pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání, v řízení [dle čl. VI. odst. 8 Smlouvy](#);
- n) Smluvní partner v přiměřené dodatečně lhůtě poskytnuté mu Lesy ČR dle čl. VII. odst. 11 Smlouvy neodstraní vady vzniklé výkonem Pěstební činnosti.

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

- a) nabyla právní moci rozhodnutí soudu o úpadku Lesů ČR ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů;
- b) některé prohlášení Lesů ČR [podle čl. VI. odst. 1 Smlouvy](#) se ukáže nepravdivým, s výjimkou situace, kdy by důvodem nepravdivosti tohoto prohlášení byl postup Lesů ČR dle Zákona o majetkovém vyrovnaní s RC a NS;
- c) Lesy ČR jsou v prodlení s úhradou jakéhokoliv peněžitého závazku Smluvnímu partnerovi vzniklého na základě Smlouvy po dobu delší než 15 dnů.

6. Smluvní partner je oprávněn Smlouvou 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. XII. odst. 5](#) (jednostranná změna ze strany LČR) a takové změny v příslušném kalendářním roce budou představovat nárůst či snížení Pěstebních činností o více než 20 % celkového ročního finančního objemu téhoto činností, oproti původnímu Projektu. Smluvní partner je v tomto případě oprávněn Smlouvou vypovědět nejpozději ve lhůtě 14 dnů od oznámení změny Projektu Smluvnímu partnerovi. Pokud Smluvní partner Smlouvou 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 v první den měsíce následujícího po měsíci, v němž byla písemná výpověď doručena Lesům ČR. V průběhu výpovědní doby Smluvní partner zabezpečí činnosti v plném rozsahu dle Smlouvy, zejména s přihlédnutím k tomu, aby nedošlo k ohrožení stavu lesa a ohrožení osob a majetku na VÚ.

7. V případě zániku Smlouvy před uplynutím doby jejího trvání je Smluvní partner povinen předložit Lesům ČR do 15 pracovních dnů po zániku Smlouvy souhrnnou zprávu, ze které bude vyplývat rekapitulace stavu 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. VII. odst. 4 Smlouvy](#), či vrátit jiné předané podklady a materiály poskytnuté v rámci plnění Smlouvy.

8. V případě zániku Smlouvy jsou smluvní strany povinny vypořádat své vzájemné závazky podle Smlouvy bez zbytečného odkladu. Smluvní strany se dohodly, že závazky vzniklé v důsledku provedení Pěstebních činností dle Smlouvy, jakož i jakékoli 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.
9. Pokud je v tomto článku vztaženo oprávnění na odstoupení od Smlouvy na plnění Pěstebního projektu, nevztahuje se toto oprávnění na typ projektu 2 (tj. „Projekt předaný podmíněný“), a to do doby zadání předmětných Pěstebních činností Zadávacím listem pěstebních činností.

## **XX. 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 této Smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této 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), tj. jednat tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakémkoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.
3. Smluvní partner prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli Criminal compliance programu Lesů České republiky, s.p. (viz [www.lesycr.cz](http://www.lesycr.cz)) (dále jen „CCP LČR“), zejména s Kodexem CCP LČR, Protikorupčním programem LČR a Etickým kodexem zaměstnanců LČR včetně všech jejich příloh. Smluvní partner se při plnění této Smlouvy zavazuje zásady a hodnoty CCP LČR dodržovat, a to po celou dobu jejího trvání, pokud to jejich povaha umožňuje.
4. Smluvní strany se dále zavazují navzájem si neprodleně oznámit důvodné podezření ohledně možného naplnění skutkové podstaty jakéhokoli z trestních činů, zejména trestného činu korupční povahy, a to bez ohledu a nad rámec případné zákonné oznamovací povinnosti; obdobné platí ve vztahu k jednání, které je v rozporu se zásadami vyjádřenými v tomto článku.

## **XXI. Řešení sporů**

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

2. Nepodaří-li se spory vyřešit smírně, sjednávají pro řešení sporů ze Smlouvy smluvní strany ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, jako místně příslušný soud v prvním stupni, který je obecným soudem, nebo v jehož obvodu je sídlo obecného soudu Lesů ČR v době uzavření Smlouvy.

## XXII. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany berou na vědomí a jsou plně srozuměny s povinností uveřejnit Smlouvu včetně veškerých jejích příloh, změn a dodatků plně v souladu se Zákonem o zadávání veřejných zakázek, resp. Zákonem o registru smluv.
2. Smlouva a právní poměry jí upravené se řídí právním řádem České republiky, zejména pak Občanským zákoníkem a Zákonem o lesích. Při výkladu Smlouvy je třeba přihlédnout i k obchodním zvyklostem zachovávaným obecně v odvětví lesního hospodářství (např. DP). Smluvní strany pro účely výkladu této Smlouvy vyloučují aplikaci ustanovení § 557 Občanského zákoníku (pravidlo contra proferentem).
3. Pro vyloučení pochybností strany výslovně potvrzují, že jsou podnikateli a Smlouvou uzavírají při svém podnikání, pročež se na Smlouvu a závazky z ní vzniklé neuplatní ustanovení § 1793 Občanského zákoníku (neúměrné zkrácení) ani ustanovení § 1796 Občanského zákoníku (lichva).
4. Smluvní strany vyloučují aplikaci ustanovení § 1799 a § 1800 Občanského zákoníku (doložky v adhezních smlouvách) na Smlouvu a závazky z ní vzniklé.
5. Smlouva může být měněna, doplnována 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.
6. Práva a povinnosti vyplývající ze Smlouvy nelze bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany převést na třetí osobu.
7. Pokud je Smluvním partnerem více osob, které plní předmět Smlouvy společně, odpovídají tyto osoby Lesům ČR i třetím osobám z právních poměrů vzniklých na základě Smlouvy nebo v souvislosti s ní, příp. s plněním poskytovaným na jejím základě, společně a nerozdílně.
8. Smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, z nichž Lesy ČR obdrží dva a Smluvní partner tři stejnopyisy.
9. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu před podpisem přečetly, porozuměly Smlouvě i všem jejím jednotlivým ustanovením a používaným pojmem a obratům a souhlasí s celým jejím obsahem, který vyjadřuje jejich pravou a svobodnou vůli, což stvrzují svými podpisy.
10. V případě, že některá ustanovení Smlouvy jsou nebo se stanou z jakéhokoliv důvodu obsoletní, neaplikovatelná, neúčinná nebo neplatná, a to včetně účinků rozhodnutí soudu, správního orgánu či jiného orgánu státní moci, případně z důvodu přijetí nového právního předpisu či zrušení stávajícího právního předpisu či z důvodu přechodu vlastnictví majetku státu ve správě Lesů ČR na třetí osobu, nebude to mít za následek neplatnost či neúčinnost Smlouvy jako celku ani jiných ustanovení Smlouvy, pokud je

takovéto obsoletní, neaplikovatelné, neplatné či neúčinné ustanovení oddělitelné od zbytku Smlouvy. Smluvní strany se zavazují příslušné neplatné ustanovení nahradit novým platným a účinným ustanovením, jehož věcný význam bude shodný nebo nejbližší nahrazovanému ustanovení, přičemž účel a smysl Smlouvy zůstane zachován, nebo se použije právní předpis, který nejblíže odpovídá účelu a smyslu Smlouvy, popř. bude požádáno o vydání nového rozhodnutí soudu, správního orgánu či jiného orgánu státní moci, které bude nejblíže odpovídat smyslu a účelu Smlouvy nebo k jeho naplnění přispěje. Výše uvedené platí i pro vyplnění mezer ve Smlouvě. Ustanovení čl. IX. odst. 4 Smlouvy není tímto ustanovením dotčeno.

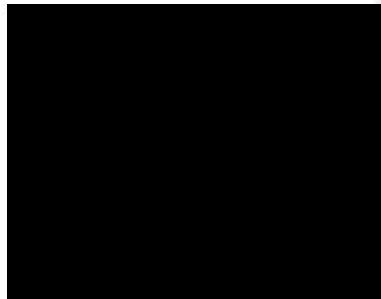
11. Lesy ČR uveřejní na svém profilu zadavatele údaje a dokumenty, jejichž uveřejnění je vyžadováno dle ust. § 219 Zákona o zadávání veřejných zakázek.
12. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto její přílohy:
  - Příloha č. D2 – Vzorce pro výpočet úpravy cen;
  - Příloha č. P1 – Pěstební projekt pro rok 2018;
  - 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. Z4 – Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci;
  - Příloha č. Z5 – Zásady požární ochrany;
  - Příloha č. Z6 – Vzor čestného prohlášení.

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

**Příloha č. D2 ke Smlouvě o provádění pěstebních činností od 1. 1. 2018**



**Lesy České republiky, s.p.  
Ing. Ivan Klik  
Ředitel Krajské ředitelství Plzeň**



**, s.r.o  
erunka  
el**

## PŘÍLOHA Č. D2 VZORCE PRO VÝPOČET ÚPRAVY CEN

### Vzorce pro výpočet úpravy cen Pěstebních činností

#### 1. Vzorec pro výpočet Smluvní inflace ( $INF_{xQ}$ ) dle čl. IX. odst. 3 Smlouvy

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

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

Kde:

$KIMZD_{1-xQ}$  Klouzavé indexy mezd

$KIPHM_{1-xQ}$  Klouzavé indexy PHM

$KIPRU_{1-xQ}$  Klouzavé indexy průmyslu

$KIMZD_{1Q}$  Klouzavý index mezd pro první čtvrtletí 2018

$KIPHM_{1Q}$  Klouzavý index PHM pro druhé čtvrtletí 2018

$KIPRU_{1Q}$  Klouzavý index průmyslu pro druhé čtvrtletí 2018

Čtyřkvetální Klouzavé indexy jsou počítány z čtvrtletních indexů dle vzorce:

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

Ctvrtletní 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:

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

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

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

#### 1.1. Teoretický příklad výpočtu Smluvní inflace ( $INF_{xQ}$ ) dle čl. IX. odst. 3 Smlouvy

Příklad výpočtu pro druhé a třetí čtvrtletí roku 2018 za teoretického předpokladu že:

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

## Průměrná hrubá měsíční mzda podle odvětví - sekce CZ-NACE

v Kč, na přepočtené počty

Ukazatel <i>Indicator</i>	2016		2017						2018	
	Q4	Q1	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q1	Q1	Q1
A Zemědělství, lesnictví a rybářství <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	23 952	20 126	21 396	22 907	25 049	21 348				
čtvrtletní indexy mezd	0,84...	1,063...	1,071...	1,094...	0,852...					
Klouzavý index mezd (KIMZD <sub>1Q</sub> )		průměrná změna 1Q.2017 - 4Q.2017 ==> 1,011...								
Klouzavý index mezd (KIMZD <sub>2Q</sub> )		průměrná změna 2Q.2017 - 1Q.2018 ==> 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 čtvrtletí	2017												2018					
	Q1			Q2			Q3			Q4			Q1			Q2		
období	1/17	2/17	3/17	4/17	5/17	6/17	7/17	8/17	9/17	10/17	11/17	12/17	1/18	2/18	3/18	4/18	5/18	6/18
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
čtvrtletní průměry cen	26,107...			27,03...			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 <sub>1Q</sub> )		průměrná změna 2Q.2017 - 1Q.2018 ==> 1,041...																
Klouzavý index PHM (KIPHM <sub>2Q</sub> )		průměrná změna 3Q.2017 - 2Q.2018 ==> 1,03...																

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 čtvrtletí	2017												2018					
	Q1			Q2			Q3			Q4			Q1			Q2		
období	1/17	2/17	3/17	4/17	5/17	6/17	7/17	8/17	9/17	10/17	11/17	12/17	1/18	2/18	3/18	4/18	5/18	6/18
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 průměr indexů	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 <sub>1Q</sub> )		průměrná změna 2Q.2017 - 1Q.2018 ==> 1,011...																
Klouzavý index průmyslu (KIPRU <sub>2Q</sub> )		průměrná změna 3Q.2017 - 2Q.2018 ==> 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 2018

Výše Smluvní inflace za první čtvrtletí 2018 (pro úpravu cen ve druhém čtvrtletí 2018) se vypočte dosazením do výše uvedeného vzorce:

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

Indexovaná cena služby pěstební činnosti pro druhé čtvrtletí 2018 se vypočte dle vzorce:

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

### 1.1.2. Výpočet Smluvní inflace a ceny pro třetí čtvrtletí 2018

Výše Smluvní inflace za první a druhé čtvrtletí 2018 (pro úpravu cen ve třetím čtvrtletí 2018) se vypočte dosazením do výše uvedeného vzorce:

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

Indexovaná cena služby pěstební činnosti pro třetí čtvrtletí 2018 se vypočte dle vzorce:

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

**PŘÍLOHA Č. P1 PĚSTEBNÍ PROJEKT PRO ROK 2018**

Sml zak	TP Výk	Pdv	Re-vír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	A R PAR	Mě-síc	Kód mater.	Dod. mat.	Nal	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
---------	--------	-----	--------	-----------	---------	---------	---------	--------	------------	-----------	-----	-----------	-------------	----------------------	----------------	----------------	------------------	-------------------

Výběrová kritéria:

(  
 ("38 Číslo zakázky" = 38) a  
 ("33 Typ projektu" <= 2))

38 1 - \* Předaný projekt

011 141 6 1383 602H05	11 3	0,05	20,000	0
011 141 6 1383 613G05	11 3	0,14	40,000	0
38 011 141-Úklid klestu (bez pálení) - mechan.-jehl.+list.		0,19	60,000	m3

011 171 6 1383 602F10	11 3	0,15	50,000	0
011 171 6 1383 602G11	11 3	0,20	10,000	0
011 171 6 1383 609A09	11 3	0,15	15,000	0
011 171 6 1383 612F09	11 3	0,20	15,000	0
011 171 6 1383 613K11	11 3	0,20	70,000	0
011 171 6 1383 614B10	11 3	0,10	30,000	0
011 171 6 1383 614D09	11 3	0,20	15,000	0
011 171 6 1383 615B10	11 3	0,10	20,000	0
38 011 171-Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení		1,30	225,000	m3

011 611 6 1383 602E10	11 12	0,20	0	
011 611 6 1383 605H11	11 12	0,25	0	
011 611 6 1383 608A09	11 12	0,10	0	
011 611 6 1383 609A09	11 12	0,15	0	
011 611 6 1383 609B10	11 12	0,20	0	
011 611 6 1383 609E10b	11 12	0,15	0	
011 611 6 1383 612A12	11 12	0,10	0	
011 611 6 1383 613D13	11 12	0,10	0	
011 611 6 1383 613G05	11 3	0,07	0	
011 611 6 1383 614A10	11 12	0,15	0	
011 611 6 1383 615B10	11 12	0,10	0	
011 611 6 1383 616B12	11 12	0,15	0	
011 611 6 1383 616J11	11 12	0,20	0	
011 611 6 1383 617H12	11 12	0,15	0	
011 611 8 1383 811A12	11 3	0,40	0	
011 611 8 1383 813C11	11 3	0,48	0	
011 611 8 1383 814E10	11 3	0,60	0	
38 011 611-Dočišťování ploch po těžbě		3,55		

\* 011-Vyklikování ploch po těžbě

5,04 285,000

012 071 6 1383 602E10	11 8	4 SML	0,50	0
012 071 6 1383 602H05	11 4	4 SML	0,05	0
012 071 6 1383 605H11	11 8	4 SML	0,70	0
012 071 6 1383 608A09	11 8	4 SML	0,30	0
012 071 6 1383 609A09	11 8	4 SML	0,20	0
012 071 6 1383 609B10	11 8	4 SML	0,50	0
012 071 6 1383 609D10	11 8	4 SML	0,20	0
012 071 6 1383 609E10b	11 8	4 SML	0,20	0
012 071 6 1383 610C10	11 8	4 SML	0,20	0
012 071 6 1383 613B12	11 8	4 SML	0,24	0
012 071 6 1383 613D13	11 8	4 SML	0,20	0
012 071 6 1383 615B10	11 8	4 SML	0,20	0
012 071 6 1383 616B12	11 8	4 SML	0,20	0
012 071 6 1383 616J11	11 8	4 SML	0,20	0
012 071 6 1383 618C12	14 8	4 SML	0,20	0
012 071 7 1383 702B11a	11 3	6 SML	0,10	0
012 071 7 1383 702E11	11 3	6 SML	0,95	0
012 071 7 1383 702E15	11 3	6 SML	0,70	0
012 071 7 1383 703B11	11 3	6 SML	0,07	0
012 071 7 1383 710B12	11 3	6 SML	0,20	0
012 071 7 1383 710G11	11 3	6 SML	0,74	0
012 071 7 1383 712A15	11 3	6 SML	1,50	0
012 071 7 1383 712D13	11 3	6 SML	0,73	0
012 071 7 1383 729D09	11 3	6 SML	2,22	0
38 012 071-Příprava půdy na holině-chemicky celoplošně		11,30		

012 171 6 1383 616G10	11 10	4 SML	3,00	0
012 171 6 1383 618B12	14 10	4 SML	2,00	0
012 171 6 1383 619F11	14 10	4 SML	1,00	0

Sml zak	TP Výk	Pdv	Re- vér	Kód L H C	J P R L	Idx hol	A R	KAT PAR	Mě- síc	Kód mater	Dod. mat.	Nal	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
------------	-----------	-----	------------	--------------	---------	------------	--------	------------	------------	--------------	--------------	-----	--------------	----------------	-------------------------	-------------------	-------------------	---------------------	----------------------

38 012 171-Příprava půdy pod porostem-chemicky celoplošně 6,00

\* 012-Příprava půdy pro obnovu lesa 17,30

016 211 6 1383 602F10 1724 11 4 1250 SML 0,07 0,280 0
016 211 6 1383 602F10 1724 11 4 50260 SML 0,10 0,800 0
016 211 6 1383 602G11 1724 11 4 1250 SML 0,45 1,800 0
016 211 6 1383 602H05 1724 11 4 1260 SML 0,05 0,200 0
016 211 6 1383 609A09 1724 11 4 1250 SML 0,28 1,120 0
016 211 6 1383 610A09 1724 11 4 1250 SML 0,15 0,600 0
016 211 6 1383 612E12 1724 11 4 1250 SML 0,54 2,160 0
016 211 6 1383 612F09 1724 11 4 1250 SML 0,40 1,600 0
016 211 6 1383 613G05 1724 11 4 1250 SML 0,07 0,280 0
016 211 6 1383 613K11 1724 11 4 1250 SML 0,33 1,320 0
016 211 6 1383 614B10 1724 11 4 1250 SML 0,20 0,800 0
016 211 6 1383 614D09 1724 11 4 1250 SML 0,27 1,080 0
016 211 6 1383 619C11 1724 11 4 1250 SML 0,20 0,800 0

38 016 211-První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková 3,11 12,840 tis

016 221 6 1383 602G11 1724 11 4 42260 SML 0,20 1,800 0
016 221 6 1383 606B08 1724 11 4 50260 SML 0,14 1,120 0
016 221 6 1383 609A09 1724 11 4 42260 SML 0,10 0,800 0
016 221 6 1383 613K11 1724 11 4 42260 SML 0,15 1,200 0
016 221 6 1383 614B10 1724 11 4 40260 SML 0,10 1,000 0
016 221 6 1383 614D09 1724 11 4 40260 SML 0,15 1,500 0
016 221 6 1383 619C11 1724 11 4 18240 SML 0,07 0,210 0
016 221 7 1383 702B11a 1724 11 3 20250 SML 0,10 0,900 0
016 221 7 1383 702E11 1724 11 3 40260 SML 0,10 0,800 0
016 221 7 1383 702E15 1724 11 3 40260 SML 0,05 0,400 0
016 221 7 1383 703B11 1724 11 3 20250 SML 0,07 0,600 0
016 221 7 1383 712A15 1724 11 3 40260 SML 0,10 0,800 0
016 221 7 1383 712D13 1724 11 3 40260 SML 0,10 0,800 0
016 221 7 1383 726A11 1724 11 3 20250 SML 0,22 2,000 0
016 221 7 1383 728A11 1623 11 3 50260 SML 0,15 1,200 0
016 221 7 1383 728B10 1623 11 3 50260 SML 0,25 2,000 0
016 221 7 1383 729D09 1623 11 3 20250 SML 0,12 1,100 0
016 221 7 1383 729D09 1623 11 3 40260 SML 0,61 4,900 0
016 221 7 1383 730A11 1724 11 3 40260 SML 0,10 0,800 0
016 221 7 1383 732C08 1724 11 3 40260 SML 0,12 1,000 0
016 221 7 1383 734E12 1623 11 3 50260 SML 0,20 1,600 0
016 221 7 1383 736E10 1724 11 3 40260 SML 0,15 1,200 0

38 016 221-První sadba do nepřipravené půdy-ruční-štěrbínová 3,35 27,730 tis

016 282 7 1383 710B12 1623 11 3 1260 SML 0,20 0,800 0
016 282 7 1383 727A11 1724 11 3 1260 SML 0,11 0,450 0
016 282 7 1383 728A11 1724 11 3 1260 SML 0,85 3,400 0
016 282 7 1383 728B10 1623 11 3 1260 SML 0,70 2,800 0
016 282 7 1383 728F09 1724 11 3 1260 SML 0,10 0,400 0
016 282 7 1383 729D09 1623 11 3 1260 SML 1,49 6,000 0
016 282 7 1383 731C14 1724 11 3 1260 SML 0,50 2,000 0
016 282 7 1383 733A07 1724 11 3 1260 SML 0,07 0,300 0
016 282 7 1383 733G06 1724 11 3 1260 SML 0,06 0,250 0
016 282 7 1383 734E12 1623 11 3 1260 SML 0,45 1,800 0
016 282 7 1383 735H11 1724 11 3 1260 SML 0,60 2,400 0
016 282 7 1383 736D11 1623 11 3 1260 SML 0,05 0,200 0
016 282 7 1383 736D11 1724 11 3 1260 SML 0,30 1,200 0
016 282 7 1383 736E10 1724 11 3 1260 SML 0,07 0,300 0
016 282 7 1383 736F09 1724 11 3 1260 SML 0,22 0,500 0
016 282 7 1383 736G09 1724 11 3 1260 SML 0,13 0,550 0
016 282 7 1383 736G10 1724 11 3 1260 SML 0,28 1,150 0
016 282 8 1383 714A11 1623 11 10 1260 SML 0,05 0,200 0
016 282 8 1383 714A11 1623 11 10 42260 SML 0,13 1,050 0
016 282 8 1383 714C12 1623 11 10 1260 SML 0,51 1,800 0
016 282 8 1383 723A05 1623 11 4 50260 SML 0,06 0,500 0
016 282 8 1383 723A05 1623 11 4 50390 SML 0,04 0,080 0
016 282 8 1383 725A06 1724 11 4 18250 SML 0,04 0,120 0
016 282 8 1383 725D05 1623 11 4 1260 SML 0,05 0,200 0
016 282 8 1383 725D06 1623 11 4 80280 SML 0,04 0,250 0
016 282 8 1383 801H13a 1320 11 4 10265 SML 0,02 0,100 0
016 282 8 1383 801H13b 1320 11 4 10265 SML 0,02 0,100 0
016 282 8 1383 801H13b 1724 11 4 1260 SML 0,04 0,200 0
016 282 8 1383 802D00 1219 11 4 18255 SML 0,01 0,030 0
016 282 8 1383 802D01a 1118 11 4 18255 SML 0,02 0,060 0
016 282 8 1383 802E02b 1623 11 4 1265 SML 0,01 0,040 0
016 282 8 1383 802L08b 1623 11 4 1260 SML 0,11 0,450 0
016 282 8 1383 809B04 1320 11 4 10265 SML 0,01 0,050 0

Sml zak	TP Výk	Pdv	Re- výr	Kód L H C	J P R L	Idx hol	A R KAT PAR	Mě- síc	Kód mater	Dod. mat.	Nal	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
---------	--------	-----	---------	-----------	---------	---------	-------------	---------	-----------	-----------	-----	-----------	-------------	----------------------	--------	----------------	------------------	-------------------

016 282	8	1383	810C09	1421	11	4	10265 SML		0,02	0,100	0
016 282	8	1383	810D09	1421	11	4	1260 SML		0,05	0,200	0
016 282	8	1383	810D09	1421	11	4	10265 SML		0,01	0,050	0
016 282	8	1383	811B14	1421	11	4	40155 SML		0,01	0,080	0
016 282	8	1383	812A01b	714	11	4	11265 SML		0,01	0,020	0
016 282	8	1383	812B11	1421	11	4	10265 SML		0,01	0,050	0
016 282	8	1383	812C06	1320	11	4	10265 SML		0,02	0,100	0
016 282	8	1383	814C09	1421	11	4	1260 SML		0,02	0,100	0
016 282	8	1383	814C09	1421	11	4	11265 SML		0,01	0,020	0
016 282	8	1383	814C09	1421	11	4	40155 SML		0,04	0,320	0
016 282	8	1383	814D01a	1017	11	4	11265 SML		0,02	0,040	0
016 282	8	1383	814E00	1219	11	4	1265 SML		0,04	0,140	0
016 282	8	1383	814E01b	714	11	4	83390 SML		0,03	0,030	0
016 282	8	1383	817J06	1623	11	4	18250 SML		0,18	0,540	0
016 282	8	1383	817J06	1724	11	4	18250 SML		0,19	0,570	0
016 282	8	1383	818A12b	1421	11	4	1260 SML		0,02	0,100	0
38 016 282-První	sadba do nepřipravené	půdy-ruční-motyka							8,02	32,190 tis	

---

016 611	6	1383	601B00z	1219	11	3	20250 SML		0,05	0,450	0
016 611	6	1383	601G01b	1118	11	3	20250 SML		0,05	0,450	0
016 611	6	1383	601L00z	1219	11	3	20250 SML		0,07	0,630	0
016 611	6	1383	602B00	1219	11	4	1260 SML		0,10	0,400	0
016 611	6	1383	602C00	1219	11	4	1260 SML		0,10	0,400	0
016 611	6	1383	602D00	1219	11	4	40390 SML		0,10	0,200	0
016 611	6	1383	602E11	1421	11	4	1260 SML		0,08	0,320	0
016 611	6	1383	602F01a	815	11	4	1260 SML		0,03	0,120	0
016 611	6	1383	602H00	1118	11	3	20250 SML		0,05	0,450	0
016 611	6	1383	602J00	1219	11	3	20250 SML		0,40	3,600	0
016 611	6	1383	605B11	1522	11	3	1260 SML		0,05	0,200	0
016 611	6	1383	605B11	1522	11	3	20250 SML		0,10	0,900	0
016 611	6	1383	605B11	1522	11	4	40260 SML		0,10	0,800	0
016 611	6	1383	605D00	1219	11	4	1260 SML		0,05	0,200	0
016 611	6	1383	605D00	1219	11	4	42390 SML		0,10	0,200	0
016 611	6	1383	605H00	1219	11	4	50260 SML		0,03	0,270	0
016 611	6	1383	605H11	1421	11	4	40260 SML		0,08	0,800	0
016 611	6	1383	606B00	1219	11	3	1260 SML		0,05	0,200	0
016 611	6	1383	607C00	1219	11	4	42260 SML		0,03	0,240	0
016 611	6	1383	607D01b	1118	11	3	20250 SML		0,06	0,540	0
016 611	6	1383	608A09	1320	11	4	10260 SML		0,03	0,150	0
016 611	6	1383	608A09	1421	11	4	10260 SML		0,05	0,200	0
016 611	6	1383	608F01b	1118	11	4	1260 SML		0,06	0,250	0
016 611	6	1383	608F01c	1017	11	4	40260 SML		0,05	0,400	0
016 611	6	1383	609C01b	1118	11	3	1260 SML		0,03	0,120	0
016 611	6	1383	609C10	1522	11	4	1260 SML		0,06	0,240	0
016 611	6	1383	609D00	1219	11	4	1260 SML		0,03	0,120	0
016 611	6	1383	609F12b	1421	11	4	1260 SML		0,10	0,400	0
016 611	6	1383	610A01b	1017	11	4	1260 SML		0,10	0,400	0
016 611	6	1383	610F13	1421	11	3	20250 SML		0,05	0,450	0
016 611	6	1383	610F13	1421	11	4	40260 SML		0,15	1,200	0
016 611	6	1383	611C00	1219	11	4	1260 SML		0,03	0,120	0
016 611	6	1383	611C01a	1118	11	4	1260 SML		0,03	0,120	0
016 611	6	1383	611G01a	815	11	4	10260 SML		0,02	0,100	0
016 611	6	1383	612A00	1219	11	4	1260 SML		0,08	0,320	0
016 611	6	1383	612B00a	1219	11	4	1260 SML		0,04	0,160	0
016 611	6	1383	612B00a	1219	11	4	42260 SML		0,05	0,400	0
016 611	6	1383	612E09	1421	11	4	1260 SML		0,10	0,400	0
016 611	6	1383	612E09	1421	11	4	50260 SML		0,06	0,480	0
016 611	6	1383	612K00	1118	11	3	20250 SML		0,07	0,630	0
016 611	6	1383	612K00	1219	11	4	40260 SML		0,04	0,320	0
016 611	6	1383	612L00	1219	11	3	20250 SML		0,40	3,600	0
016 611	6	1383	613B01b	815	11	4	80390 SML		0,11	0,110	0
016 611	6	1383	613B01e	613	11	4	1260 SML		0,06	0,240	0
016 611	6	1383	613D13	1320	11	3	1260 SML		0,03	0,120	0
016 611	6	1383	613D13	1320	11	3	20250 SML		0,08	0,630	0
016 611	6	1383	613E01b	916	11	4	1260 SML		0,08	0,320	0
016 611	6	1383	613E05	1522	11	4	1260 SML		0,05	0,200	0
016 611	6	1383	613F00	1219	11	3	20250 SML		0,12	1,080	0
016 611	6	1383	613J12	1320	11	4	1260 SML		0,05	0,200	0
016 611	6	1383	614B00	1219	11	4	1260 SML		0,05	0,240	0
016 611	6	1383	614B01a	1017	11	4	1260 SML		0,06	0,240	0
016 611	6	1383	614C09	1320	11	4	1260 SML		0,10	0,400	0
016 611	6	1383	615A01a	1118	11	4	40390 SML		0,10	0,200	0
016 611	6	1383	615A13	1421	11	4	1260 SML		0,06	0,240	0
016 611	6	1383	615D00	1219	11	4	1260 SML		0,10	0,400	0
016 611	6	1383	615D13b	1421	11	4	1260 SML		0,03	0,120	0
016 611	6	1383	615D13b	1421	11	4	42260 SML		0,03	0,240	0
016 611	6	1383	616A12	1421	11	4	1260 SML		0,21	1,080	0
016 611	6	1383	616B01b	1118	11	4	1260 SML		0,10	0,400	0
016 611	6	1383	616B00b	1219	11	4	42260 SML		0,05	0,400	0

Sml zak	TP Výk	Pdv	Re-vír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	A R	KAT PAR	Mě-síc	Kód mater	Dod. mat.	Nal	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
---------	--------	-----	--------	-----------	---------	---------	-----	---------	--------	-----------	-----------	-----	-----------	-------------	----------------------	----------------	----------------	------------------	-------------------

016 611	6	1383	616C10	1522	11	4	1260	SML		0,12		0,500	0						
016 611	6	1383	616C10	1522	11	4	50260	SML		0,04		0,320	0						
016 611	6	1383	616D09	1522	11	4	1260	SML		0,04		0,320	0						
016 611	6	1383	616G11	1421	11	4	10260	SML		0,05		0,250	0						
016 611	6	1383	616J01a	815	11	4	1260	SML		0,05		0,200	0						
016 611	6	1383	616J11	1320	11	4	1260	SML		0,30		1,200	0						
016 611	6	1383	616J11	1320	11	4	50260	SML		0,10		0,800	0						
016 611	6	1383	617A01c	1118	11	4	40390	SML		0,10		0,200	0						
016 611	6	1383	617E01b	1118	11	4	10260	SML		0,01		0,050	0						
016 611	6	1383	617E01b	1118	11	4	40390	SML		0,05		0,100	0						
016 611	6	1383	617F11	1421	11	4	1260	SML		0,06		0,240	0						
016 611	6	1383	617G01a	916	14	4	80390	SML		0,10		0,100	0						
016 611	6	1383	617G14	1320	14	4	1260	SML		0,05		0,200	0						
016 611	6	1383	617H01a	1017	11	4	40390	SML		0,10		0,200	0						
016 611	6	1383	617H12	1421	11	4	10260	SML		0,05		0,250	0						
016 611	6	1383	618B12	1320	14	4	1260	SML		0,05		0,200	0						
016 611	6	1383	618C12	1320	14	4	1260	SML		0,05		0,200	0						
016 611	6	1383	618C12	1320	14	4	10260	SML		0,07		0,350	0						
016 611	6	1383	618D01b	1623	14	4	1260	SML		0,03		0,120	0						
016 611	6	1383	618E01b	1017	14	4	1260	SML		0,10		0,400	0						
016 611	6	1383	619A11	1623	14	4	1260	SML		0,10		0,400	0						
016 611	6	1383	619C11	1320	11	4	1260	SML		0,08		0,320	0						
016 611	6	1383	619C11	1320	11	4	10260	SML		0,11		0,550	0						
016 611	6	1383	619E12	1623	14	4	1260	SML		0,06		0,240	0						
016 611	6	1383	619F00	1219	14	4	1260	SML		0,12		0,500	0						
016 611	7	1383	702B01b	714	11	3	20250	SML		0,10		0,900	0						
016 611	7	1383	706B01a	1017	11	3	83250	SML		0,04		0,160	0						
016 611	7	1383	726C01a	1017	11	3	40390	SML		0,15		0,300	0						
016 611	7	1383	726C01b	1017	11	3	18250	SML		0,17		0,550	0						
016 611	7	1383	728B01a	1118	11	3	50260	SML		0,08		0,650	0						
016 611	7	1383	728E09	1421	11	3	20250	SML		0,20		1,600	0						
016 611	7	1383	728E09	1421	11	3	50260	SML		0,10		0,800	0						
016 611	7	1383	729C01b	916	11	3	40390	SML		0,05		0,100	0						
016 611	7	1383	730A01a	1118	11	3	40390	SML		0,20		1,600	0						
016 611	7	1383	731A01a	1017	11	3	40390	SML		0,10		0,200	0						
016 611	7	1383	731E13	1320	11	3	40390	SML		0,07		0,150	0						
016 611	7	1383	732E01a	1017	11	3	40260	SML		0,10		0,800	0						
016 611	7	1383	732E01c	815	11	3	50260	SML		0,04		0,350	0						
016 611	7	1383	733A12	1623	11	3	10260	SML		0,08		0,400	0						
016 611	7	1383	733B01a	714	11	3	18250	SML		0,10		0,300	0						
016 611	7	1383	733E12a	1421	11	3	40390	SML		0,10		0,200	0						
016 611	7	1383	733G01a	815	11	3	40390	SML		0,05		0,100	0						
016 611	7	1383	734A00z	1219	11	3	50390	SML		0,10		0,150	0						
016 611	7	1383	734B11	1320	11	3	40260	SML		0,10		0,800	0						
016 611	7	1383	734E01a	815	11	3	40390	SML		0,05		0,100	0						
016 611	7	1383	735B09	1522	11	3	50260	SML		0,10		0,800	0						
016 611	7	1383	735F12	1522	11	3	50260	SML		0,18		1,650	0						
016 611	7	1383	735G01a	815	11	3	18250	SML		0,03		0,900	0						
016 611	7	1383	735G10	1522	11	3	50260	SML		0,06		0,500	0						
016 611	7	1383	736D11	1522	11	3	50260	SML		0,10		0,800	0						
016 611	7	1383	736F01a	1118	11	3	50260	SML		0,18		1,450	0						
38	016 611	-Opakování sadba do nepř.půdy-ruční-jamková					9,55			53,650	tis								

016 621	7	1383	712B00	1118	11	3	20250	SML		0,10		0,800	0							
016 621	7	1383	733C11	1522	11	3	40260	SML		0,05		0,400	0							
016 621	7	1383	736E10	1522	11	3	50260	SML		0,03		0,250	0							
016 621	7	1383	736F09	1522	11	3	50260	SML		0,05		0,400	0							
38	016 621	-Opakování sadba do nepř.půdy-ruční-štěrbínová					0,23			1,850	tis									

Sml zak	TP Výk	Pdv	Re-vír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	A R	KAT PAR	Mě-síc	Kód mater	Dod. mat.	Nal	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
---------	--------	-----	--------	-----------	---------	---------	-----	---------	--------	-----------	-----------	-----	-----------	-------------	----------------------	--------	----------------	------------------	-------------------

016 682	8	1383	718C00	1219	11	3	20145	SML		0,01		0,090	0
016 682	8	1383	718C00	1219	11	3	42390	SML		0,01		0,020	0
016 682	8	1383	718C01a	1017	11	3	42155	SML		0,02		0,160	0
016 682	8	1383	718C01b	613	11	3	20145	SML		0,05		0,450	0
016 682	8	1383	723A01c	714	11	4	1260	SML		0,02		0,100	0
016 682	8	1383	723B01a	815	11	4	18255	SML		0,01		0,030	0
016 682	8	1383	723B13	1320	11	4	1260	SML		0,02		0,100	0
016 682	8	1383	723D01b	1017	11	4	1260	SML		0,10		0,400	0
016 682	8	1383	723D11	1623	11	4	1260	SML		0,02		0,100	0
016 682	8	1383	723D12	1320	11	4	42155	SML		0,03		0,240	0
016 682	8	1383	724A00	1219	11	4	1260	SML		0,05		0,200	0
016 682	8	1383	724E01b	815	11	4	1260	SML		0,01		0,050	0
016 682	8	1383	724E00	1219	11	4	1260	SML		0,01		0,050	0
016 682	8	1383	724E11	1320	11	4	1260	SML		0,02		0,100	0
016 682	8	1383	724F01c	714	11	4	18255	SML		0,04		0,120	0
016 682	8	1383	725A00	1219	11	4	18255	SML		0,01		0,030	0
016 682	8	1383	725A01b	714	11	4	18255	SML		0,05		0,150	0
016 682	8	1383	725C01a	1017	11	4	1260	SML		0,01		0,050	0
016 682	8	1383	725D00	1219	11	4	53390	SML		0,10		0,100	0
016 682	8	1383	801F01a	1118	11	4	1260	SML		0,04		0,200	0
016 682	8	1383	801F13b	1522	11	4	1260	SML		0,02		0,100	0
016 682	8	1383	801G00	1219	11	4	1260	SML		0,02		0,100	0
016 682	8	1383	801G01a	1017	11	4	1260	SML		0,02		0,100	0
016 682	8	1383	801G01a	1017	11	4	42390	SML		0,05		0,100	0
016 682	8	1383	801H01b	1017	11	4	10265	SML		0,03		0,150	0
016 682	8	1383	801H13b	1320	11	4	1260	SML		0,07		0,300	0
016 682	8	1383	801J01a	815	11	4	1265	SML		0,02		0,100	0
016 682	8	1383	801J10	1421	11	4	1265	SML		0,10		0,400	0
016 682	8	1383	801J10	1421	11	4	42155	SML		0,04		0,400	0
016 682	8	1383	802B00	1219	11	4	80165	SML		0,05		0,300	0
016 682	8	1383	802C00	1219	11	4	1260	SML		0,01		0,050	0
016 682	8	1383	802C13	1421	11	4	42155	SML		0,02		0,160	0
016 682	8	1383	802D13	1421	11	4	1265	SML		0,01		0,040	0
016 682	8	1383	802D13	1421	11	4	42155	SML		0,04		0,400	0
016 682	8	1383	802K01b	916	11	4	18255	SML		0,02		0,060	0
016 682	8	9212	51E09	1219	1	13	4	1260		0,05		0,200	0
38 016 682	-Opakována sadba do nepř.půdy-ruční-motyka									2,26		11,040	tis

---

\* 016-Zalesňování sadbou 26,52 139,300

---

022 011	7	1383	702E11	1724	11	2				0,10		0,140	0
022 011	7	1383	702E15	1724	11	2				0,05		0,110	0
022 011	7	1383	712A15	1724	11	2				0,10		0,170	0
022 011	7	1383	712D13	1724	11	2				0,10		0,155	0
022 011	7	1383	728A11	1724	11	2				0,15		0,175	0
022 011	7	1383	728B10	1623	11	2				0,25		0,327	0
022 011	7	1383	729D09	1623	11	2				0,61		0,730	0
022 011	7	1383	732C08	1724	11	2				0,12		0,172	0
022 011	7	1383	734E12	1623	11	2				0,20		0,240	0
022 011	7	1383	736E10	1724	11	2				0,15		0,180	0
022 011	8	1383	714A11	1623	11	3				0,13		0,210	0
022 011	8	1383	723A05	1623	11	3				0,06		0,120	0
022 011	8	1383	725D06	1623	11	3				0,04		0,090	0
022 011	8	1383	817J06	1623	11	3				0,18		0,170	0
022 011	8	1383	817J06	1724	11	3				0,17		0,160	0
38 022 011	-Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná									2,41		3,149	km

---

022 031	6	1383	602F10	1724	11	3				0,10		0,135	0
022 031	6	1383	602G11	1724	11	4				0,20		0,185	0
022 031	6	1383	608B08	1724	11	4				0,14		0,165	0
022 031	6	1383	609A09	1724	11	4				0,10		0,130	0
022 031	6	1383	613K11	1724	11	4				0,15		0,165	0
022 031	6	1383	614B10	1724	11	4				0,10		0,130	0
022 031	6	1383	614D09	1724	11	4				0,15		0,165	0
022 031	6	1383	616D09		11	8				0,10		0,130	0
022 031	6	1383	616E12b		11	8				0,20		0,180	0
38 022 031	-Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Závěsná									1,24		1,385	km

---

022 211	6	1383	619D01b		11	12				0,21		0,180	0
022 211	6	1383	619F01a		14	12				0,26		0,250	0
022 211	7	1383	735G01d	613	11	12				0,49		0,700	0
38 022 211	-Rozeb. a likvid.oploc.-drátěné-do 180 cm									0,96		1,130	km

---

022 311	6	1383	616E01b		11	12				0,09		0,120	0
---------	---	------	---------	--	----	----	--	--	--	------	--	-------	---

Sml zak	TP Výk	Pdv výr	Re- L	Kód H C	J P R L	Idx hol	A R	KAT PAR	Mě- síc	Kód mater	Dod. mat.	Nal	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
------------	-----------	------------	----------	------------	---------	------------	--------	------------	------------	--------------	--------------	-----	--------------	----------------	-------------------------	-------------------	-------------------	---------------------	----------------------

38 022 311-Rozeb. a likvid. oploc.-dřevěné-do 180 cm včetně 0,09 0,120 km

\* 022-Oplocování mladých lesních porostů 4,70 5,784

023 111 6 1383 613D13	1320	11 4	63 SML	0,50	4,000	0
023 111 6 1383 613F00	1219	11 4	63 SML	0,50	4,000	0
38 023 111-Nátěry kultur	repelety-letní			1,00	8,000	tis

023 121 6 1383 601B00z	1219	11 10	76 SML	0,50	2,000	0
023 121 6 1383 601G01b	1118	11 10	76 SML	0,47	2,000	0
023 121 6 1383 602C00	1219	11 10	76 SML	0,20	0,700	0
023 121 6 1383 602C01b	1623	11 10	76 SML	0,06	0,700	0
023 121 6 1383 602C01e	1623	11 10	76 SML	0,06	0,700	0
023 121 6 1383 602E00	1219	11 10	76 SML	0,21	0,800	0
023 121 6 1383 602F10	1623	11 10	76 SML	0,15	0,800	0
023 121 6 1383 602F10	1724	11 10	76 SML	0,07	0,250	0
023 121 6 1383 602G11	1724	11 10	76 SML	0,45	1,800	0
023 121 6 1383 602H00	1118	11 10	76 SML	0,31	2,500	0
023 121 6 1383 602J00	1219	11 10	76 SML	1,20	5,000	0
023 121 6 1383 605B11	1522	11 10	76 SML	1,50	10,000	0
023 121 6 1383 605C01b	1118	11 10	76 SML	0,20	1,000	0
023 121 6 1383 605D00	1219	11 10	76 SML	0,20	1,000	0
023 121 6 1383 605H00	1219	11 10	76 SML	0,38	1,000	0
023 121 6 1383 605H11	1421	11 10	76 SML	0,80	2,700	0
023 121 6 1383 606A00	1219	11 10	76 SML	1,41	3,000	0
023 121 6 1383 606B00	1219	11 10	76 SML	0,21	1,000	0
023 121 6 1383 606C00	1219	11 10	76 SML	0,15	0,550	0
023 121 6 1383 606D00	1219	11 10	76 SML	0,05	0,200	0
023 121 6 1383 606D09	1623	11 10	76 SML	0,06	0,200	0
023 121 6 1383 607B00	1219	11 10	76 SML	0,08	0,200	0
023 121 6 1383 607C01b	1118	11 10	76 SML	0,10	0,900	0
023 121 6 1383 607D01b	1118	11 10	76 SML	0,20	1,000	0
023 121 6 1383 608A00	1219	11 10	76 SML	0,12	0,400	0
023 121 6 1383 608A09	1320	11 10	76 SML	0,22	0,700	0
023 121 6 1383 608A09	1421	11 10	76 SML	0,35	1,400	0
023 121 6 1383 608B00	1219	11 10	76 SML	0,50	1,000	0
023 121 6 1383 608C09	1623	11 10	76 SML	0,22	0,700	0
023 121 6 1383 608E01b	1118	11 10	76 SML	0,10	0,400	0
023 121 6 1383 608F01b	1118	11 10	76 SML	0,38	1,000	0
023 121 6 1383 609A00	1219	11 10	76 SML	0,21	0,700	0
023 121 6 1383 609A09	1320	11 10	76 SML	0,10	0,350	0
023 121 6 1383 609A09	1724	11 10	76 SML	0,28	1,120	0
023 121 6 1383 609A12	1320	11 10	76 SML	0,10	0,400	0
023 121 6 1383 609B01c	1017	11 10	76 SML	0,19	0,350	0
023 121 6 1383 609B10	1320	11 10	76 SML	0,30	1,000	0
023 121 6 1383 609B10	1623	11 10	76 SML	0,15	0,500	0
023 121 6 1383 609B12	1623	11 10	76 SML	0,48	1,900	0
023 121 6 1383 609C01b	1118	11 10	76 SML	0,05	0,150	0
023 121 6 1383 609D09	1421	11 10	76 SML	0,18	0,700	0
023 121 6 1383 609D10	1320	11 10	76 SML	0,08	0,250	0
023 121 6 1383 609E00	1219	11 10	76 SML	0,26	0,900	0
023 121 6 1383 609E01b	916	11 10	76 SML	0,20	0,700	0
023 121 6 1383 609E12a	1320	11 10	76 SML	0,25	0,900	0
023 121 6 1383 609F03	1522	11 10	76 SML	0,10	0,350	0
023 121 6 1383 609F03	1623	11 10	76 SML	0,15	0,530	0
023 121 6 1383 609F12b	1421	11 10	76 SML	0,50	1,700	0
023 121 6 1383 610A09	1522	11 10	76 SML	0,05	0,200	0
023 121 6 1383 610A09	1724	11 10	76 SML	0,15	0,600	0
023 121 6 1383 610C00	1219	11 10	76 SML	0,12	0,500	0
023 121 6 1383 610C01c	1623	11 10	76 SML	0,10	0,400	0
023 121 6 1383 610C09	1320	11 10	76 SML	0,45	0,400	0
023 121 6 1383 610C10	1623	11 10	76 SML	0,15	0,600	0
023 121 6 1383 610F13	1421	11 10	76 SML	1,90	16,000	0
023 121 6 1383 610G00	1219	11 10	76 SML	0,62	2,000	0
023 121 6 1383 611A00	1219	11 10	76 SML	0,21	0,500	0
023 121 6 1383 611A01c	1623	11 10	76 SML	0,06	0,210	0
023 121 6 1383 611B06	1522	11 10	76 SML	0,10	0,380	0
023 121 6 1383 611C00	1219	11 10	76 SML	0,74	3,000	0
023 121 6 1383 611E01a	1118	11 10	76 SML	0,32	0,700	0
023 121 6 1383 611E07	1522	11 10	76 SML	0,04	0,150	0
023 121 6 1383 612A00	1219	11 10	76 SML	0,23	0,850	0
023 121 6 1383 612B00a	1219	11 10	76 SML	0,10	0,850	0
023 121 6 1383 612C00	1219	11 10	76 SML	0,09	0,350	0
023 121 6 1383 612C11	1421	11 10	76 SML	0,60	2,400	0
023 121 6 1383 612E00	1219	11 10	76 SML	0,34	1,200	0
023 121 6 1383 612E12	1724	11 10	76 SML	0,54	0,600	0
023 121 6 1383 612F01a	916	11 10	76 SML	0,10	0,200	0







Sml zak	TP Výk	PdV výr	Kód L H C	J P R L	Idx hol	A R	KAT PAR	Mě- síc	Kód mater	Dod. mat.	Nal	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
023	121	8	1383 725D00	1219	11	10	51	SML			0,10		0,800		0			
023	121	8	1383 725D05	1623	11	10	51	SML			0,05		0,200		0			
023	121	8	1383 801F01a	1118	11	10	51	SML			0,25		1,000		0			
023	121	8	1383 801F13b	1522	11	10	51	SML			0,08		0,350		0			
023	121	8	1383 801G00	1219	11	10	51	SML			0,14		0,600		0			
023	121	8	1383 801G01a	1017	11	10	51	SML			0,10		0,400		0			
023	121	8	1383 801H01b	1017	11	10	51	SML			0,05		0,200		0			
023	121	8	1383 801H13b	1320	11	10	51	SML			0,30		1,200		0			
023	121	8	1383 801H13b	1623	11	10	51	SML			0,04		0,200		0			
023	121	8	1383 801H13b	1724	11	10	51	SML			0,04		0,200		0			
023	121	8	1383 801J01a	815	11	10	51	SML			0,05		0,200		0			
023	121	8	1383 801J10	1421	11	10	51	SML			0,59		2,300		0			
023	121	8	1383 802C00	1219	11	10	51	SML			0,14		0,550		0			
023	121	8	1383 802C01b	7140	11	10	51	SML			0,08		0,300		0			
023	121	8	1383 802D00	1219	11	10	51	SML			0,18		0,700		0			
023	121	8	1383 802D13	1421	11	10	51	SML			0,08		0,300		0			
023	121	8	1383 802E01b	916	11	10	51	SML			0,05		0,200		0			
023	121	8	1383 802E02b	1623	11	10	51	SML			0,04		0,160		0			
023	121	8	1383 802E08	1320	11	10	51	SML			0,08		0,350		0			
023	121	8	1383 802E13	1421	11	10	51	SML			0,15		0,600		0			
023	121	8	1383 802F11	1320	11	10	51	SML			0,15		0,600		0			
023	121	8	1383 802H01	613	11	10	51	SML			0,05		0,200		0			
023	121	8	1383 802J01b	613	11	10	51	SML			0,05		0,200		0			
023	121	8	1383 802K01b	916	11	10	51	SML			0,05		0,200		0			
023	121	8	1383 809A01a	916	11	10	51	SML			0,15		0,600		0			
023	121	8	1383 809A01b	714	11	10	51	SML			0,02		0,100		0			
023	121	8	1383 809B09	1421	11	10	51	SML			0,25		1,000		0			
023	121	8	1383 810B10	1421	11	10	51	SML			1,13		7,500		0			
023	121	8	1383 810C00	1219	11	10	51	SML			0,20		0,700		0			
023	121	8	1383 810C09	1320	11	10	51	SML			0,18		0,650		0			
023	121	8	1383 810C09	1421	11	10	51	SML			0,24		0,850		0			
023	121	8	1383 810D09	1421	11	10	51	SML			0,36		1,300		0			
023	121	8	1383 811A00b	1219	11	10	51	SML			0,15		0,600		0			
023	121	8	1383 811B00	1219	11	10	51	SML			0,05		0,150		0			
023	121	8	1383 811B14	1320	11	10	51	SML			0,06		0,250		0			
023	121	8	1383 811B14	1421	11	10	51	SML			0,06		0,250		0			
023	121	8	1383 811C00	1219	11	10	51	SML			0,20		0,700		0			
023	121	8	1383 811C01a	1118	11	10	51	SML			0,10		0,350		0			
023	121	8	1383 812A10	1320	11	10	51	SML			0,02		0,100		0			
023	121	8	1383 812A14	1320	11	10	51	SML			0,03		0,150		0			
023	121	8	1383 812A14	1623	11	10	51	SML			0,05		0,200		0			
023	121	8	1383 812C06	1320	11	10	51	SML			0,08		0,300		0			
023	121	8	1383 813B01a	1118	11	10	51	SML			0,02		0,100		0			
023	121	8	1383 813C00	1219	11	10	51	SML			0,10		0,350		0			
023	121	8	1383 814C09	1421	11	10	51	SML			0,15		0,800		0			
023	121	8	1383 814D00	1219	11	10	51	SML			0,02		0,100		0			
023	121	8	9212 51E09	1219	1	13	10				0,25		1,500		0			
38	023	121	-Nátěry kultur	repelenty-zimní							105,84		503,230	tis				
023	161	8	1383 814D01b	1017	11	10	51	SML			0,02		0,100		0			
023	161	8	1383 814E00	1219	11	10	51	SML			0,20		0,700		0			
023	161	8	1383 814E01a	1118	11	10	51	SML			0,05		0,200		0			
023	161	8	1383 817B11	1623	11	10	51	SML			0,40		3,600		0			
023	161	8	1383 818A12b	1421	11	10	51	SML			0,09		0,400		0			
38	023	161	-Ochrana	náletů	repelenty-zimní							0,76		5,000				
023	311	6	1383 613B01b	815	11	4	86	SML			0,11		0,110		0			
023	311	6	1383 617G01a	916	14	4	86	SML			0,20		0,300		0			
023	311	8	1383 718C01b	613	11	4	86	SML			0,01		0,020		0			
023	311	8	1383 723A05	1623	11	4	86	SML			0,04		0,080		0			
023	311	8	1383 725D00	1219	11	4	86	SML			0,05		0,100		0			
023	311	8	1383 801G01a	1017	11	4	86	SML			0,08		0,160		0			
023	311	8	1383 810D09	1421	11	4	86	SML			0,02		0,040		0			
023	311	8	1383 814E01b	714	11	4	86	SML			0,03		0,030		0			
38	023	311	-Individuální	ochrana	- tubusové chrániče							0,54		0,840	tis			
023	332	7	1383 726C01b	1017	11	3	99	SML			0,17		0,550		0			
023	332	8	1383 714A01a	916	11	4	99	SML			0,01		0,030		0			
023	332	8	1383 714C01a	916	11	4	99	SML			0,01		0,030		0			
38	023	332	-Individuální	ochrana	-oplútky-dráť 150cm							0,19		0,610	tis			
* 023-Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři															108,33	517,680		
024	111	7	1383 701B01b	1017	11	9					0,20		1,600		0			
024	111	7	1383 701D01b	1017	11	9					0,21		1,600		0			
Zpracováno dne 19.12.2017 11:56:18 Ing. Pavel Hes															1;2;3;4;5;6;7;8;9;10;11;12;21;22;23;24;50			

Sml zak	TP Výk	Pdv	Re-vír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	A R	KAT PAR	Mě-síc	Kód mater	Dod. mat.	Nal	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
---------	--------	-----	--------	-----------	---------	---------	-----	---------	--------	-----------	-----------	-----	-----------	-------------	----------------------	--------	----------------	------------------	-------------------

024 111 7 1383 712G14 1320 11 9 0,50 4,000 0
024 111 7 1383 726C01b 1017 11 9 0,25 1,500 0
024 111 7 1383 729E01a 1017 11 9 0,31 1,500 0
024 111 7 1383 732C00 1219 11 9 0,04 0,150 0
024 111 7 1383 733A00 1219 11 9 0,30 2,400 0
024 111 7 1383 733B00 1219 11 9 0,05 0,200 0
024 111 7 1383 734C11 1320 11 9 0,20 1,600 0
024 111 7 1383 734D10 1320 11 9 0,25 1,000 0
38 024 111-0žinání - mechanizované - v ploškách 2,31 15,550 tis

024 121 6 1383 602A01a 815 11 5 0,20 0
024 121 6 1383 613C01b 1118 11 5 0,30 0
024 121 6 1383 613D01e 613 11 5 0,22 0
024 121 6 1383 615D00 1219 11 7 0,28 0
024 121 6 1383 616D00 11 7 0,04 0
024 121 7 1383 701E02b 1421 11 6 0,12 0
024 121 7 1383 701E11a 1623 11 6 0,83 0
024 121 7 1383 701E13 1421 11 6 0,96 0
024 121 7 1383 701F01 1522 11 6 0,08 0
024 121 7 1383 702B00 1219 11 6 0,65 0
024 121 7 1383 703C00 1219 11 6 1,48 0
024 121 7 1383 710B12 1623 11 6 0,33 0
024 121 7 1383 726C01a 1017 11 6 0,35 0
024 121 7 1383 727A11 1623 11 6 0,25 0
024 121 7 1383 727A11 1724 11 6 0,11 0
024 121 7 1383 728A11 1623 11 6 0,30 0
024 121 7 1383 728A11 1724 11 6 0,85 0
024 121 7 1383 728B00 1219 11 6 0,10 0
024 121 7 1383 728B10 1623 11 6 0,95 0
024 121 7 1383 728E00 1219 11 6 0,06 0
024 121 7 1383 728E09 1421 11 6 1,26 0
024 121 7 1383 729A00 1219 11 6 0,05 0
024 121 7 1383 729B01b 1118 11 6 0,22 0
024 121 7 1383 729B08 1320 11 6 0,05 0
024 121 7 1383 730B09 1320 11 6 0,05 0
024 121 7 1383 732C01a 1118 11 6 0,16 0
024 121 7 1383 732E01b 1017 11 6 0,31 0
024 121 7 1383 733A01b 1017 11 6 0,20 0
024 121 7 1383 733E00 1219 11 6 0,05 0
024 121 7 1383 733E05 1623 11 6 0,08 0
024 121 7 1383 733E12a 1421 11 6 1,58 0
024 121 7 1383 733E12b 1623 11 6 0,08 0
024 121 7 1383 733G00 1219 11 6 0,12 0
024 121 7 1383 735B09 1522 11 6 0,63 0
024 121 7 1383 735D09 1522 11 6 0,83 0
024 121 7 1383 735F09 1522 11 6 0,10 0
024 121 7 1383 735F09 1623 11 6 0,16 0
024 121 7 1383 735F12 1522 11 6 1,11 0
024 121 7 1383 736B09 1522 11 6 0,19 0
024 121 7 1383 736D01a 1118 11 6 0,37 0
024 121 7 1383 736D11 1522 11 6 0,76 0
024 121 7 1383 736D11 1623 11 6 0,05 0
024 121 7 1383 736D11 1724 11 6 0,35 0
024 121 7 1383 736E10 1623 11 6 0,03 0
024 121 7 1383 736F09 1522 11 6 1,20 0
024 121 7 1383 736F10 1623 11 6 0,14 0
024 121 7 1383 736G00 1219 11 6 0,16 0
024 121 7 1383 736G09 1421 11 6 0,16 0
024 121 7 1383 736G10 1421 11 6 0,33 0
024 121 7 9212 701D00x 1421 6 0,16 0
38 024 121-0žinání - mechanizované - v pruzích 19,40

024 131 6 1383 601D01a 714 11 6 0,08 0
024 131 6 1383 601L00z 1219 11 7 0,73 0
024 131 6 1383 605B01b 815 11 7 0,15 0
024 131 6 1383 605C01a 1118 11 6 0,73 0
024 131 6 1383 605E00 1219 11 7 0,05 0
024 131 6 1383 605H11 1421 11 7 0,30 0
024 131 6 1383 607C01a 1118 11 7 0,23 0
024 131 6 1383 607D01a 1118 11 6 0,31 0
024 131 6 1383 608F01c 1118 11 7 0,13 0
024 131 6 1383 609A01b 916 11 6 0,11 0
024 131 6 1383 609B01a 1118 11 7 0,12 0
024 131 6 1383 609B01e 1522 11 6 0,10 0
024 131 6 1383 609C01a 1017 11 7 0,24 0
024 131 6 1383 609D01a 916 11 7 0,09 0
024 131 6 1383 609D01b 916 11 6 0,12 0
024 131 6 1383 609D01c 916 11 7 0,14 0







Sml zak	TP Výk	Pdv výr	Kód L H C	J P R L	Idx hol	A R	KAT PAR	Mě- síc	Kód mater	Dod. mat.	Nal	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
024	421	6	1383	617G00	1219	14	6	4	SML		0,11		0					
024	421	6	1383	617G01b	1017	14	6	4	SML		0,11		0					
024	421	6	1383	617G14	1320	14	6	4	SML		0,30		0					
024	421	6	1383	617H00	1219	11	6	4	SML		0,04		0					
024	421	6	1383	617H01a	1017	11	6	4	SML		0,40		0					
024	421	6	1383	617H01b	1017	11	5	4	SML		0,50		0					
024	421	6	1383	617H12	1421	11	5	4	SML		0,05		0					
024	421	6	1383	618C12	1320	14	6	4	SML		0,30		0					
024	421	6	1383	618E12	1320	14	6	4	SML		0,50		0					
024	421	6	1383	619A11	1320	14	6	4	SML		0,31		0					
024	421	6	1383	619A11	1623	14	5	4	SML		0,63		0					
024	421	6	1383	619B01b	1320	11	6	4	SML		0,55		0					
024	421	6	1383	619C01b	916	11	6	4	SML		0,20		0					
024	421	6	1383	619C11	1320	11	6	4	SML		0,70		0					
024	421	6	1383	619C11	1724	11	4	4	SML		0,37		0					
024	421	6	1383	619D01a	916	11	6	4	SML		0,40		0					
024	421	6	1383	619E00	1219	14	7	4	SML		0,07		0					
024	421	6	1383	619E12	1522	14	6	4	SML		0,70		0					
024	421	6	1383	619E12	1724	14	6	4	SML		0,20		0					
024	421	6	1383	619F00	1219	14	7	4	SML		0,80		0					
024	421	6	1383	619G00	1219	14	6	4	SML		0,23		0					
024	421	6	1383	619G01b	1623	14	7	4	SML		0,10		0					
024	421	6	1383	619G15	1320	14	6	4	SML		0,10		0					
024	421	7	1383	708B13	1623	11	3	6	SML		1,02		0					
024	421	7	1383	709C00z	1219	11	3	6	SML		1,18		0					
024	421	7	1383	726A11	1421	11	3	6	SML		1,49		0					
024	421	7	1383	726A11	1724	11	3	6	SML		0,22		0					
024	421	7	1383	726E11	1421	11	3	6	SML		0,64		0					
024	421	7	1383	729D09	1623	11	3	6	SML		2,22		0					
024	421	7	1383	731E13	1320	11	3	6	SML		0,55		0					
024	421	7	1383	733A07	1724	11	3	6	SML		0,07		0					
024	421	7	1383	733G06	1724	11	3	6	SML		0,06		0					
024	421	7	1383	735G10	1522	11	3	6	SML		1,49		0					
024	421	8	1383	714A11	1623	11	5	6	SML		0,18		0					
024	421	8	1383	714C00	1219	11	5	6	SML		0,21		0					
024	421	8	1383	714C01a	916	11	5	6	SML		0,23		0					
024	421	8	1383	714C01d	714	11	5	6	SML		0,10		0					
024	421	8	1383	714C07	1320	11	5	6	SML		0,05		0					
024	421	8	1383	714C12	1623	11	5	6	SML		0,77		0					
024	421	8	1383	714D01a	1017	11	5	6	SML		0,33		0					
024	421	8	1383	714D01b	815	11	5	6	SML		0,05		0					
024	421	8	1383	718B00	1219	11	5	6	SML		1,52		0					
024	421	8	1383	718C00	1219	11	5	6	SML		0,27		0					
024	421	8	1383	718C01a	1017	11	5	6	SML		0,10		0					
024	421	8	1383	723A05	1623	11	5	6	SML		0,10		0					
024	421	8	1383	723D01a	1017	11	5	6	SML		0,42		0					
024	421	8	1383	723D12	1320	11	5	6	SML		0,55		0					
024	421	8	1383	723D12	1623	11	5	6	SML		0,13		0					
024	421	8	1383	724A00	1219	11	5	6	SML		0,36		0					
024	421	8	1383	724A01a	815	11	5	6	SML		0,05		0					
024	421	8	1383	724A01c	815	11	5	6	SML		0,07		0					
024	421	8	1383	724A08	1623	11	5	6	SML		0,55		0					
024	421	8	1383	724A09	1623	11	5	6	SML		0,19		0					
024	421	8	1383	724A12	1320	11	5	6	SML		0,71		0					
024	421	8	1383	724E01b	815	11	5	6	SML		0,02		0					
024	421	8	1383	724E00	1219	11	5	6	SML		0,05		0					
024	421	8	1383	724E11	1320	11	5	6	SML		1,55		0					
024	421	8	1383	724F00	1219	11	5	6	SML		0,04		0					
024	421	8	1383	724F11	1623	11	5	6	SML		0,41		0					
024	421	8	1383	725A00	1219	11	5	6	SML		0,03		0					
024	421	8	1383	725A01a	714	11	5	6	SML		0,18		0					
024	421	8	1383	725A06	1724	11	5	6	SML		0,04		0					
024	421	8	1383	725A09	1623	11	5	6	SML		0,29		0					
024	421	8	1383	725B01c	613	11	5	6	SML		0,10		0					
024	421	8	1383	725C01a	1017	11	5	6	SML		0,36		0					
024	421	8	1383	725D01a	1017	11	5	6	SML		0,23		0					
024	421	8	1383	725D00	1219	11	5	6	SML		0,53		0					
024	421	8	1383	725D05	1623	11	5	6	SML		0,05		0					
024	421	8	1383	725D06	1623	11	5	6	SML		0,04		0					
024	421	8	1383	801F13b	1522	11	5	6	SML		0,08		0					
024	421	8	1383	801G00	1219	11	5	6	SML		0,34		0					
024	421	8	1383	801G01a	1017	11	5	6	SML		0,40		0					
024	421	8	1383	801G12	1320	11	5	6	SML		0,55		0					
024	421	8	1383	801H01a	1118	11	5	6	SML		0,26		0					
024	421	8	1383	801H01b	1017	11	5	6	SML		0,11		0					
024	421	8	1383	801H13b	1320	11	5	6	SML		0,45		0					
024	421	8	1383	801H13b	1421	11	5	6	SML		0,11		0					
024	421	8	1383	801H13b	1623	11	5	6	SML		0,04		0					
024	421	8	1383	801H13b	1724	11	5	6	SML		0,04		0					
024	421	8	1383	802B00	1219	11	5	6	SML		0,16		0					





Sml zak	TP Výk	Pdv	Re-vír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	A R	KAT PAR	Mě-síc	Kód mater	Dod. mat.	Nal	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem	
024 431	8	1383	714C01c	714	11	5	6	SML		0,02			0							
024 431	8	1383	718C01b	613	11	5	6	SML		0,10			0							
024 431	8	1383	723A01a	916	11	5	6	SML		0,09			0							
024 431	8	1383	724F01c	714	11	5	6	SML		0,06			0							
024 431	8	1383	725A01b	714	11	5	6	SML		0,41			0							
024 431	8	1383	725B01a	1017	11	5	6	SML		0,08			0							
024 431	8	1383	725B01b	815	11	5	6	SML		0,17			0							
024 431	8	1383	725B01c	613	11	5	6	SML		0,10			0							
024 431	8	1383	725C01b	815	11	5	6	SML		0,06			0							
024 431	8	1383	801H01c	1623	11	5	6	SML		0,02			0							
024 431	8	1383	801H01e	815	11	5	6	SML		0,03			0							
024 431	8	1383	801H13a	1320	11	5	6	SML		0,62			0							
024 431	8	1383	809A01b	714	11	5	6	SML		0,10			0							
024 431	8	1383	813C01a	1118	11	5	6	SML		0,25			0							
024 431	8	9212	51E09	1219	1	13	5	SML		0,25			0							
38 024 431-Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně										22,32										
<hr/>																				
024 432	8	1383	714A01a	916	11	5	11	SML		0,38			0							
024 432	8	1383	714C01a	916	11	5	11	SML		0,20			0							
024 432	8	1383	723A01c	714	11	5	11	SML		0,15			0							
024 432	8	1383	723B01a	815	11	5	11	SML		0,09			0							
024 432	8	1383	723B13	1320	11	5	11	SML		0,73			0							
024 432	8	1383	723D01b	1017	11	5	11	SML		0,90			0							
024 432	8	1383	723D11	1320	11	5	11	SML		0,15			0							
024 432	8	1383	723D11	1623	11	5	11	SML		0,38			0							
024 432	8	1383	724E01a	815	11	5	11	SML		0,15			0							
024 432	8	1383	724E00	1219	11	5	11	SML		0,10			0							
024 432	8	1383	724F01a	1017	11	5	11	SML		0,20			0							
024 432	8	1383	801F01a	1118	11	5	11	SML		0,30			0							
024 432	8	1383	801J01a	815	11	5	11	SML		0,10			0							
024 432	8	1383	801J10	1421	11	5	11	SML		0,74			0							
024 432	8	1383	802C01b	714	11	5	11	SML		0,10			0							
024 432	8	1383	802C13	1421	11	5	11	SML		0,28			0							
024 432	8	1383	802D00	1219	11	5	11	SML		0,18			0							
024 432	8	1383	802D13	1421	11	5	11	SML		0,16			0							
024 432	8	1383	802E08	1320	11	5	11	SML		0,08			0							
024 432	8	1383	802E13	1421	11	5	11	SML		0,15			0							
024 432	8	1383	802F11	1320	11	5	11	SML		0,22			0							
024 432	8	1383	802H01	613	11	5	11	SML		0,15			0							
024 432	8	1383	802H12	1421	11	5	11	SML		0,40			0							
024 432	8	1383	802J01b	613	11	5	11	SML		0,06			0							
38 024 432-Chemická ochrana MLP proti buření-celopl.-jednoděl										6,35										
<hr/>																				
024 521	6	1383	605B01a		11	12				0,73			0							
024 521	6	1383	605B01c		11	12				0,70			0							
024 521	6	1383	605H01c		11	12				0,60			0							
024 521	6	1383	609B01c	1017	11	12				0,19			0							
024 521	6	1383	609D01b	916	11	12				0,12			0							
024 521	6	1383	609D01d		11	12				0,30			0							
024 521	6	1383	609E01c		11	12				0,40			0							
024 521	6	1383	609F01b		11	12				0,30			0							
024 521	6	1383	609F01c		11	12				0,21			0							
024 521	6	1383	613J01c		11	12				0,44			0							
024 521	6	1383	613K01b	1017	11	12				0,50			0							
024 521	6	1383	615A01c		11	12				0,50			0							
024 521	6	1383	615A01d		11	12				0,05			0							
024 521	6	1383	615B01b		11	12				0,50			0							
024 521	6	1383	615F00	1219	11	12				0,20			0							
024 521	6	1383	616B01b	1118	11	12				0,50			0							
024 521	6	1383	616E01b		11	12				0,09			0							
024 521	6	1383	618B01d		14	12				0,28			0							
024 521	7	1383	736B01a	411	11	12				0,14			0							
024 521	7	1383	736B01b	411	11	12				0,44			0							
024 521	7	1383	736D01e	411	11	12				0,44			0							
024 521	8	1383	723D01b	1017	11	12				0,13			0							
024 521	8	1383	724B01a		11	12				0,27			0							
024 521	8	1383	724B01b		11	12				0,29			0							
024 521	8	1383	724E01b		11	12				0,20			0							
024 521	8	1383	725A01a		11	12				0,10			0							
024 521	8	1383	725A01c		11	12				0,13			0							
024 521	8	1383	802H00	1118	11	12				0,37			0							
024 521	8	1383	810C01b		11	12				1,28			0							
024 521	8	1383	811A00a	1219	11	12				0,26			0							
024 521	8	1383	811B01b		11	12				1,14			0							
024 521	8	1383	811B01b	613	11	12				0,10			0							
024 521	8	1383	811C01a	1118	11	12				0,41			0							
024 521	8	1383	811C01b	1017	11	12				0,16			0							
024 521	8	1383	812B01a		11	12				0,50			0							

Sml zak	TP Výk	Pdv	Re-vír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	A R	KAT PAR	Mě-síc	Kód mater	Dod. mat.	Nal	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
---------	--------	-----	--------	-----------	---------	---------	-----	---------	--------	-----------	-----------	-----	-----------	-------------	----------------------	--------	----------------	------------------	-------------------

024	521	8	1383	812B01b		11	12						1,50		0				
024	521	8	1383	812C01b	714	11	12						0,20		0				
024	521	8	1383	813B01a	1118	11	12						0,10		0				
024	521	8	1383	813B01b		11	12						0,51		0				
024	521	8	1383	814B01a		11	12						0,70		0				
024	521	8	1383	814B01b	815	11	12						0,22		0				
024	521	8	1383	814C01a		11	12						0,29		0				
024	521	8	1383	814D01a	1017	11	12						0,60		0				
38	024	521	Odstranění škodících dřevin - mechanizovaně											17,09					

\* 024-Ochrana mladých lesních porostů proti buření 187,29 15,550

025	011	8	1383	714A11	1623	11	5	45	SML				0,05	0,200	0				
025	011	8	1383	714C12	1623	11	5	45	SML				0,51	1,800	0				
025	011	8	1383	723D11	1623	11	5	45	SML				0,14	0,600	0				
025	011	8	1383	723D12	1623	11	5	45	SML				0,04	0,150	0				
025	011	8	1383	724A08	1623	11	5	45	SML				0,41	3,200	0				
025	011	8	1383	724A09	1623	11	5	45	SML				0,10	0,400	0				
025	011	8	1383	724F11	1623	11	5	45	SML				0,25	1,000	0				
025	011	8	1383	725A09	1623	11	5	45	SML				0,19	1,550	0				
025	011	8	1383	725D05	1623	11	5	45	SML				0,04	0,200	0				
025	011	8	1383	801H13b	1623	11	5	45	SML				0,04	0,150	0				
025	011	8	1383	801H13b	1724	11	5	45	SML				0,04	0,200	0				
025	011	8	1383	817B11	1623	11	5	45	SML				0,48	4,400	0				
38	025	011	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury											2,29	13,850 tis				

\* 025-Ochrana mladých lesních por. proti hmyzím škůdcům 2,29 13,850

026	011	8	1383	723D11	1623	11	10	999	SML				0,09	0,750	0				
026	011	8	1383	724A09	1623	11	10	999	SML				0,09	0,750	0				
026	011	8	1383	725A01a	714	11	10	999	SML				0,04	0,320	0				
026	011	8	1383	725A09	1623	11	10	999	SML				0,10	0,800	0				
026	011	8	1383	801H01a	1118	11	10	999	SML				0,26	2,300	0				
026	011	8	1383	801J10	1421	11	10	999	SML				0,15	1,500	0				
026	011	8	1383	802D01a	1118	11	10	999	SML				0,30	2,400	0				
026	011	8	1383	802D08	1320	11	10	999	SML				0,05	0,500	0				
026	011	8	1383	802K01a	916	11	10	999	SML				0,09	0,700	0				
026	011	8	1383	810B10	1421	11	10	999	SML				0,11	0,900	0				
026	011	8	1383	814C09	1421	11	10	999	SML				0,16	1,200	0				
026	011	8	1383	817B11	1623	11	10	999	SML				0,10	0,800	0				
026	011	8	1383	817J01	815	11	10	999	SML				0,08	0,640	0				
026	011	8	1383	817J06	1320	11	10	999	SML				0,10	0,800	0				
026	011	8	1383	817J06	1522	11	10	999	SML				0,06	0,480	0				
026	011	8	1383	818A12b	1421	11	10	999	SML				0,03	0,050	0				
38	026	011	Hlodavci - nátěry kultur repeleenty											1,81	14,890 tis				

\* 026-Ochrana mlad.les.por.proti hlodavcům a ost.škod.vl 1,81 14,890

031	011	7	1383	728B10		11	12						0,50		0				
031	011	7	1383	731C14		11	12						0,30		0				
031	011	7	1383	732E01b		11	12						0,15		0				
031	011	7	1383	733E01b		11	12						0,15		0				
031	011	7	1383	735B09		11	12						0,60		0				
031	011	7	1383	736G10		11	12						0,60		0				
38	031	011	Prostříhávky - jehličnaté+listnaté - ručně											2,30					

031	021	6	1383	602G11		11	10						0,20		0				
031	021	6	1383	605B01c		11	10						0,70		0				
031	021	6	1383	612A01b		11	10						0,41		0				
031	021	6	1383	612A01c		11	10						1,02		0				
031	021	6	1383	612E01d		11	10						0,27		0				
031	021	6	1383	612E01g		11	3						0,40		0				
38	031	021	Prostříhávky - jehličnaté+listnaté - mechanizova											3,00					

031 321 6 1383 601K01 11 10 1 0,49 0  
031 321 6 1383 602A01c 11 10 1 1,25 0  
031 321 6 1383 602C01f 11 10 1 2,18 0  
031 321 6 1383 602C02 11 10 1 0,20 0  
031 321 6 1383 602D01b 11 10 1 1,61 0  
031 321 6 1383 602G02 11 10 1 0,49 0  
031 321 6 1383 602J01 11 10 1 1,27 0  
031 321 6 1383 605H02 11 10 1 0,44 0

Zpracováno dne 19.12.2017 11:56:18 Ing. Pavel Hes , 1;2;3;4;5;6;7;8;9;10;11;12;21;22;23;24;50

Sml zak	TP Výk	Pdv	Re- vér	Kód L H C	J P R L	Idx hol	A R	KAT PAR	Mě- síc	Kód mater	Dod. mat.	Nal	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
031	321	6	1383	609C02b		11	10			1		1	0,45		0				
031	321	6	1383	611C01d		11	3			1		1	0,13		0				
031	321	7	1383	703F02		11	3			1		1	0,37		0				
031	321	7	1383	703G01b		11	3			1		1	0,07		0				
031	321	7	1383	705E01b		11	3			1		1	0,16		0				
031	321	7	1383	705E01c		11	3			1		1	0,44		0				
031	321	7	1383	707B01b		11	3			1		1	0,02		0				
031	321	7	1383	712G02a		11	3			1		1	0,05		0				
031	321	7	1383	727A01c		11	6			1		1	0,56		0				
031	321	7	1383	729F01a		11	6			1		1	0,50		0				
031	321	7	1383	730B01d		11	6			1		1	0,64		0				
031	321	7	1383	730C01c		11	6			1		1	0,28		0				
031	321	8	1383	718B01a		11	12			1		1	0,32		0				
031	321	8	1383	718B02a		11	12			1		1	0,07		0				
031	321	8	1383	718B02b		11	12			1		1	0,14		0				
031	321	8	1383	718C02		11	12			1		1	0,59		0				
031	321	8	1383	811C01d		11	12			1		1	0,88		0				
031	321	8	1383	811C01e		11	12			1		1	0,41		0				
031	321	8	1383	812A01d		11	12			1		1	0,31		0				
031	321	8	1383	814B02		11	12			1		1	0,19		0				
031	321	8	1383	814E02		11	12			1		1	0,60		0				
38	031	321-Prořezávky - jehličnaté + listnaté- mechanizované								15,11									

\* 031-Prořezávky

20,41

**38 1 - \* Předaný projekt****celkem zakázka****Rozpis dle arondace:**

0 - Nešetřeno

1 - JPRL k prodeji či směně

**Rozpis dle potenciálního vlastníka:**

0 -

11 - Parcely nepodléhající restitucím

13 - Parcely v ideálním spoluúvlastnictví LČR

14 - Parcely s nedokončeným vlastnickým řízením

\*\*\*\*\*

Sml zak	TP Výk	Pdv	Re-vír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	A R KAT PAR	Mě-síc	Kód mater	Dod. mat.	Nal	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
---------	--------	-----	--------	-----------	---------	---------	-------------	--------	-----------	-----------	-----	-----------	-------------	----------------------	----------------	----------------	------------------	-------------------

38 2 - \* Předaný-podmíněný

\*\*\*\*\*

011 011 8 1383 999X999 12 0,50 100,000 0  
38 011 011-Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého 0,50 100,000 m3011 111 6 1383 999X999 12 1,50 500,000 0  
011 111 7 1383 999X999 12 0,40 150,000 0  
011 111 8 1383 999X999 12 1,00 300,000 0  
38 011 111-Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list. 2,90 950,000 m3011 141 6 1383 999X999 12 1,50 500,000 0  
011 141 7 1383 999X999 12 1,00 400,000 0  
38 011 141-Úklid klestu (bez pálení) - mechan.-jehl.+list. 2,50 900,000 m3011 611 7 1383 999X999 12 0,50 0  
011 611 8 1383 718B10 11 3 0,53 0  
011 611 8 1383 718B12 11 3 0,37 0  
011 611 8 1383 718C11b 11 3 0,57 0  
011 611 8 1383 718C12 11 3 0,08 0  
011 611 8 1383 725B10 11 3 0,74 0  
011 611 8 1383 999X999 12 1,00 0  
38 011 611-Dočištěvání ploch po těžbě 3,79

\* 011-Vyklikování ploch po těžbě 9,69 1950,000

012 051 8 1383 718B10 11 3 0,30 0  
012 051 8 1383 718B12 11 3 0,37 0  
012 051 8 1383 718C11b 11 3 0,57 0  
012 051 8 1383 718C12 11 3 0,08 0  
38 012 051-Příprava půdy na holině-mechanizovaně celoplošně 1,32012 071 7 1383 999X999 6 6 SML 0,50 0  
012 071 8 1383 718B10 11 6 6 SML 0,40 0  
012 071 8 1383 718B12 11 6 6 SML 0,37 0  
012 071 8 1383 718C11b 11 6 6 SML 0,57 0  
012 071 8 1383 718C12 11 6 6 SML 0,08 0  
012 071 8 1383 999X999 10 6 SML 1,00 0  
38 012 071-Příprava půdy na holině-chemicky celoplošně 2,92012 171 6 1383 999X999 10 4 SML 6,00 0  
012 171 7 1383 999X999 6 6 SML 0,50 0  
012 171 8 1383 999X999 10 6 SML 0,50 0  
38 012 171-Příprava půdy pod porostem-chemicky celoplošně 7,00

\* 012-Příprava půdy pro obnovu lesa 11,24

022 981 6 1383 999X999 12 5,000 0  
022 981 7 1383 999X999 12 1,000 0  
022 981 8 1383 999X999 12 2,000 0  
38 022 981-Údržba a opravy oplocenek 8,000 km022 991 7 1383 999X999 12 5000,000 0  
022 991 8 1383 999X999 12 5000,000 0  
38 022 991-Údržba a opravy oplocenek-ostat.souv.práce 10000,000 Kč

\* 022-Oplocování mladých lesních porostů 10008,000

023 371 8 1383 999X999 12 0,10 0,100 0  
38 023 371-Individuální ochrana - údržba a opravy 0,10 0,100 tis

\* 023-Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři 0,10 0,100

024 121 6 1383 999X999 9 10,00 0  
024 121 7 1383 999X999 5 1,23 0  
024 121 7 1383 999X999 9 1,41 0

Sml zak	TP Výk	Pdv	Re-vír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	A R KAT PAR	Mě-síc	Kód mater	Dod. mat.	Nal	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
---------	--------	-----	--------	-----------	---------	---------	-------------	--------	-----------	-----------	-----	-----------	-------------	----------------------	----------------	----------------	------------------	-------------------

38 024 121-Ožínání - mechanizované - v pruzích 12,64

024 131 7 1383 999X999	6	1,41	0
024 131 7 1383 999X999	9	2,18	0
024 131 8 1383 999X999	9	5,00	0
38 024 131-Ožínání - mechanizované - celoplošné		8,59	

024 421 6 1383 999X999	9	20,00	0	
024 421 7 1383 999X999	6	6 SML	1,08	0
024 421 7 1383 999X999	9	6 SML	1,49	0
024 421 8 1383 999X999	10	6 SML	2,00	0
38 024 421-Chemická ochrana MLP proti buření - v pruzích		24,57		

024 431 6 1383 999X999	9	30,00	0	
024 431 7 1383 999X999	6	6 SML	1,33	0
024 431 7 1383 999X999	6	12 SML	2,87	0
024 431 8 1383 999X999	10	6 SML	10,00	0
38 024 431-Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošné		44,20		

024 521 6 1383 999X999	12	3,00	0
38 024 521-Odstranění škodících dřevin - mechanizované		3,00	

\* 024-Ochrana mladých lesních porostů proti buření 93,00

025 011 6 1383 999X999	5	45 SML	4,00	25,000	0	
025 011 6 1383 999X999	8	45 SML	4,00	25,000	0	
025 011 7 1383 702B11a	1724	11 6	45 SML	0,10	0,900	0
025 011 7 1383 703B11	1724	11 6	45 SML	0,07	0,600	0
025 011 7 1383 710B12	1623	11 6	45 SML	0,20	0,800	0
025 011 7 1383 726A11	1724	11 6	45 SML	0,22	2,000	0
025 011 7 1383 727A11	1724	11 6	45 SML	0,11	0,450	0
025 011 7 1383 728A11	1724	11 6	45 SML	0,85	3,400	0
025 011 7 1383 728B10	1623	11 6	45 SML	0,70	2,800	0
025 011 7 1383 728F09	1724	11 6	45 SML	0,10	0,400	0
025 011 7 1383 729D09	1623	11 6	45 SML	0,12	1,100	0
025 011 7 1383 731C14	1724	11 6	45 SML	0,50	2,000	0
025 011 7 1383 733A07	1724	11 6	45 SML	0,07	0,300	0
025 011 7 1383 733G06	1724	11 6	45 SML	0,06	0,250	0
025 011 7 1383 734E12	1623	11 6	45 SML	0,45	1,800	0
025 011 7 1383 735H11	1623	11 6	45 SML	0,60	2,400	0
025 011 7 1383 736D11	1724	11 6	45 SML	0,30	1,200	0
025 011 7 1383 736E10	1724	11 6	45 SML	0,08	0,350	0
025 011 7 1383 736F09	1724	11 6	45 SML	0,20	0,800	0
025 011 7 1383 736G09	1724	11 6	45 SML	0,13	0,550	0
025 011 7 1383 736G10	1724	11 6	45 SML	0,28	1,150	0
025 011 7 1383 999X999	6	45 SML	10,28	41,150	0	
38 025 011-Klikoroh borový - chemické ošetření kultury		23,42	114,400 tis			

\* 025-Ochrana mladých lesních por. proti hmyzím škůdcům 23,42 114,400

058 111 6 1383 999X999	12	50,000	0
058 111 7 1383 999X999	12	30,000	0
058 111 8 1383 999X999	12	50,000	0
38 058 111-Ruční práce		130,000	h

058 121 6 1383 999X999	12	50,000	0
058 121 7 1383 999X999	12	20,000	0
058 121 8 1383 999X999	12	50,000	0
38 058 121-Práce s JMP		120,000	h

058 131 6 1383 999X999	12	10,000	0
058 131 7 1383 999X999	12	10,000	0
058 131 8 1383 999X999	12	30,000	0
38 058 131-Práce s traktorem		50,000	h

058 141 6 1383 999X999	12	50,000	0
058 141 7 1383 999X999	12	10,000	0

Sml zak	TP Výk	PdV výr	Re- L	Kód H C	J	P	R	L	Idx	A	KAT PAR	Mě- síc	Kód mater	Dod. mat.	Nal	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
------------	-----------	------------	----------	------------	---	---	---	---	-----	---	------------	------------	--------------	--------------	-----	--------------	----------------	-------------------------	-------------------	-------------------	---------------------	----------------------

38 058 141-Práce s křovinořezem	60,000 h
---------------------------------	----------

* 058-Ostatní pěstební práce	360,000
------------------------------	---------

38 2 - \* Předaný-podmíněný

celkem zakázka

## Rozpis dle arondace:

0 - Nešetřeno

## Rozpis dle potenciálního vlastníka:

0 -

11 - Parcely nepodléhající restitucím

\*\*\*\*\*

Sml zak	TP Výk	Pdv výr	Re- L H C	Kód L	J P R L hol	Idx R	A KAT PAR	Mě- síc	Kód mater	Dod. mat.	Nal	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
------------	-----------	------------	--------------	----------	----------------	----------	--------------	------------	--------------	--------------	-----	--------------	----------------	-------------------------	-------------------	-------------------	---------------------	----------------------

Úhrn za LS 212 LS Přeštice

(kontrolní čísla)

511,14

13424,554

0

**Rozpis dle zakázek:**

38 -

**Rozpis dle arondace:**

0 - Nešetřeno

1 - JPRL k prodeji či směně

**Rozpis dle potenciálního vlastníka:**

0 -

11 - Parcely nepodléhající restitucím

13 - Parcely v ideálním spoluvlastnictví LČR

14 - Parcely s nedokončeným vlastnickým řízením

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

Výběrová kritéria:

("38 Číslo zakázky" = 38) a  
("33 Typ projektu" <= 2))

38 1 \* smluvní materiál

6 1250	SMRK	sazenice	5	PRK	1,61	6,440
6 1260	SMRK	sazenice	6	PRK	0,79	3,170
6 20250	BOROVICE	sazenice	5	PRK	1,30	11,700
6 40260	DUB LETNÍ	sazenice	6	PRK	0,34	2,720
6 40390	DUB LETNÍ	poloodrost	9	PRK	0,10	0,200
6 42260	DUB ZIMNÍ	sazenice	6	PRK	0,28	2,440
6 42390	DUB ZIMNÍ	poloodrost	9	PRK	0,10	0,200
6 50260	BUK	sazenice	6	PRK	0,30	2,400
7 1260	SMRK	sazenice	6	PRK	0,87	3,550
7 18250	DOUGLASKA	sazenice	5	PRK	0,10	0,300
7 20250	BOROVICE	sazenice	5	PRK	0,59	5,200
7 40260	DUB LETNÍ	sazenice	6	PRK	0,50	4,000
7 40390	DUB LETNÍ	poloodrost	9	PRK	0,20	0,400
7 50260	BUK	sazenice	6	PRK	0,20	1,600
7 50390	BUK	poloodrost	9	PRK	0,10	0,150
7 80390	LÍPA SRD	poloodrost	9	PRK	0,07	0,450
7 83250	OLŠE LEPK	sazenice	5	PRK	0,04	0,160
8 1260	SMRK	sazenice	6	PRK	0,72	2,650
8 18250	DOUGLASKA	sazenice	5	PRK	0,04	0,120
8 18255	DOUGLASKA	sazenice	5	SAD	0,09	0,270
8 20145	BOROVICE	semenáčky	4	SAD	0,21	1,890
8 42155	DUB ZIMNÍ	semenáčky	5	SAD	0,10	0,800
8 42260	DUB ZIMNÍ	sazenice	6	PRK	0,13	1,050
8 42390	DUB ZIMNÍ	poloodrost	9	PRK	0,01	0,020
8 53390	KLEN	poloodrost	9	PRK	0,10	0,100
8 80280	LÍPA SRD	sazenice	8	PRK	0,04	0,250
38 6 2 celkem LO Západočeská pahorkat	LVС:bk-db		8,93		52,230	

6 1250	SMRK	sazenice	5	PRK	1,35	5,400
6 1260	SMRK	sazenice	6	PRK	2,57	10,760
6 10260	JEDLE	sazenice	6	PRK	0,39	1,900
6 18240	DOUGLASKA	sazenice	4	PRK	0,07	0,210
6 20250	BOROVICE	sazenice	5	PRK	0,20	1,710
6 40260	DUB LETNÍ	sazenice	6	PRK	0,48	4,500
6 40390	DUB LETNÍ	poloodrost	9	PRK	0,50	1,020
6 42260	DUB ZIMNÍ	sazenice	6	PRK	0,18	1,440
6 50260	BUK	sazenice	6	PRK	0,17	1,390
6 80390	LÍPA SRD	poloodrost	9	PRK	0,21	0,210
7 1260	SMRK	sazenice	6	PRK	5,92	23,500
7 10260	JEDLE	sazenice	6	PRK	0,08	0,400
7 18250	DOUGLASKA	sazenice	5	PRK	0,20	1,450
7 20250	BOROVICE	sazenice	5	PRK	0,32	2,700
7 40260	DUB LETNÍ	sazenice	6	PRK	1,08	8,700
7 40390	DUB LETNÍ	poloodrost	9	PRK	0,62	2,450
7 50260	BUK	sazenice	6	PRK	1,32	10,850
8 1260	SMRK	sazenice	6	PRK	0,25	1,100
8 18255	DOUGLASKA	sazenice	5	SAD	0,05	0,150
8 50260	BUK	sazenice	6	PRK	0,06	0,500
8 50390	BUK	poloodrost	9	PRK	0,04	0,080
38 6 3 celkem LO Západočeská pahorkat	LVС:db-bk		16,06		80,420	

8 1260	SMRK	sazenice	6	PRK	0,07	0,300
8 1265	SMRK	sazenice	6	SAD	0,04	0,140
8 10265	JEDLE	sazenice	6	SAD	0,07	0,350
8 11265	JEDLE OBR	sazenice	6	SAD	0,04	0,080
8 40155	DUB LETNÍ	semenáčky	5	SAD	0,05	0,400
8 83390	OLŠE LEPK	poloodrost	9	PRK	0,03	0,030
38 7 3 celkem LO Brdská vrchovina	LVС:db-bk		0,30		1,300	

8 1260	SMRK	sazenice	6	PRK	0,04	0,200
8 1265	SMRK	sazenice	6	SAD	0,12	0,500
8 10265	JEDLE	sazenice	6	SAD	0,02	0,100
8 18250	DOUGLASKA	sazenice	5	PRK	0,37	1,110
8 18255	DOUGLASKA	sazenice	5	SAD	0,01	0,030
8 42155	DUB ZIMNÍ	semenáčky	5	SAD	0,04	0,400
8 42390	DUB ZIMNÍ	poloodrost	9	PRK	0,05	0,100
38 8 2 celkem LO Křivoklátsko,Č.s.kras	LVС:bk-db		0,65		2,440	

8 1260	SMRK	sazenice	6	PRK	0,31	1,400
8 1265	SMRK	sazenice	6	SAD	0,02	0,080
8 10265	JEDLE	sazenice	6	SAD	0,05	0,250

Sml zak	DM 70	Les obl	LVS	Re-vír	Druh SM	Specifikace dřevina	druhu t y p	sazenice, osiva třída obal	Projekt. plocha	Projekt. množství	Průměrná cena SM	Hodnota sad.mat.	Poznámka (z TAB171)
						8 18255 DOUGLASKA		sazenice 5	SAD	0,04	0,120		
						8 42155 DUB ZIMNÍ		semenáčky 5	SAD	0,06	0,560		
						8 80165 LÍPA SRD		semenáčky 6	SAD	0,05	0,300		
38	8	3	celkem LO	Křivoklátsko, Čs.kras				LVS:db-bk		0,53	2,710		
38	1	*	smluvní materiál							26,47	139,100		
			v tom druh SM, LO, LVS:										
			1250 6	2						1,61	6,440		
			1250 6	3						1,35	5,400		
		*	1250 SMRK			sazenice	5	PRK		2,96	11,840		
			1260 6	2						2,38	9,370		
			1260 6	3						8,74	35,360		
			1260 7	3						0,07	0,300		
			1260 8	2						0,04	0,200		
			1260 8	3						0,31	1,400		
		*	1260 SMRK			sazenice	6	PRK		11,54	46,630		
			1265 7	3						0,04	0,140		
			1265 8	2						0,12	0,500		
			1265 8	3						0,02	0,080		
		*	1265 SMRK			sazenice	6	SAD		0,18	0,720		
			10260 6	3						0,47	2,300		
	*	10260 JEDLE				sazenice	6	PRK		0,47	2,300		
			10265 7	3						0,07	0,350		
			10265 8	2						0,02	0,100		
			10265 8	3						0,05	0,250		
	*	10265 JEDLE				sazenice	6	SAD		0,14	0,700		
			11265 7	3						0,04	0,080		
	*	11265 JEDLE OBR				sazenice	6	SAD		0,04	0,080		
			18240 6	3						0,07	0,210		
	*	18240 DOUGLASKA				sazenice	4	PRK		0,07	0,210		
			18250 6	2						0,14	0,420		
			18250 6	3						0,20	1,450		
			18250 8	2						0,37	1,110		
	*	18250 DOUGLASKA				sazenice	5	PRK		0,71	2,980		
			18255 6	2						0,09	0,270		
			18255 6	3						0,05	0,150		
			18255 8	2						0,01	0,030		
			18255 8	3						0,04	0,120		
	*	18255 DOUGLASKA				sazenice	5	SAD		0,19	0,570		
			20145 6	2						0,21	1,890		
	*	20145 BOROVICE				semenáčky	4	SAD		0,21	1,890		
			20250 6	2						1,89	16,900		
		*	20250 BOROVICE			sazenice	5	PRK		0,52	4,410		
			40155 7	3						0,05	0,400		
	*	40155 DUB LETNÍ				semenáčky	5	SAD		0,05	0,400		
			40260 6	2						0,84	6,720		
			40260 6	3						1,56	13,200		
	*	40260 DUB LETNÍ				sazenice	6	PRK		2,40	19,920		
			40390 6	2						0,30	0,600		
			40390 6	3						1,12	3,470		
	*	40390 DUB LETNÍ				poloodrost	9	PRK		1,42	4,070		
			42155 6	2						0,10	0,800		
			42155 8	2						0,04	0,400		
			42155 8	3						0,06	0,560		
	*	42155 DUB ZIMNÍ				semenáčky	5	SAD		0,20	1,760		
			42260 6	2						0,41	3,490		
			42260 6	3						0,18	1,440		
	*	42260 DUB ZIMNÍ				sazenice	6	PRK		0,59	4,930		
			42390 6	2						0,11	0,220		
			42390 8	2						0,05	0,100		
	*	42390 DUB ZIMNÍ				poloodrost	9	PRK		0,16	0,320		
			50260 6	2						0,50	4,000		
			50260 6	3						1,55	12,740		
	*	50260 BUK				sazenice	6	PRK		2,05	16,740		
			50390 6	2						0,10	0,150		
			50390 6	3						0,04	0,080		
	*	50390 BUK				poloodrost	9	PRK		0,14	0,230		
			53390 6	2						0,10	0,100		
	*	53390 KLEN				poloodrost	9	PRK		0,10	0,100		
			80165 8	3						0,05	0,300		
	*	80165 LÍPA SRD				semenáčky	6	SAD		0,05	0,300		
			80280 6	2						0,04	0,250		
	*	80280 LÍPA SRD				sazenice	8	PRK		0,04	0,250		
			80390 6	2						0,07	0,450		
			80390 6	3						0,21	0,210		
	*	80390 LÍPA SRD				poloodrost	9	PRK		0,28	0,660		
			83250 6	2						0,04	0,160		
	*	83250 OLŠE LEPK				sazenice	5	PRK		0,04	0,160		

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

83390 7	3	0,03	0,030	
*	83390 OLŠE LEPK poloodrost	9 PRK	0,03	0,030

---

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

38 12 *	=====	8 1260 SMRK sazenice 6 PRK	0,05	0,200
38 8 1 celkem LO Křivoklátsko,Čs.kras	=====	LVS:dub.	0,05	0,200
38 12 *	=====		0,05	0,200
v tom druh SM, LO, LVS:				
	1260 8 1		0,05	0,200
	* 1260 SMRK sazenice 6 PRK		0,05	0,200
=====				

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

ÚHRN za LS 212 LS Přeštice (kontrolní čísla) 26,52 139,300

v tom dodání druh SM, revír:

1	1250	6							2,96	11,840			
1	*	1250	SMRK			sazenice	5	PRK	2,96	11,840			
1	1260	6							3,36	13,930			
1	1260	7							6,79	27,050			
1	1260	8							1,39	5,650			
1	*	1260	SMRK			sazenice	6	PRK	11,54	46,630			
1	1265	8							0,18	0,720			
1	*	1265	SMRK			sazenice	6	SAD	0,18	0,720			
1	10260	6							0,39	1,900			
1	10260	7							0,08	0,400			
1	*	10260	JEDLE			sazenice	6	PRK	0,47	2,300			
1	10265	8							0,14	0,700			
1	*	10265	JEDLE			sazenice	6	SAD	0,14	0,700			
1	11265	8							0,04	0,080			
1	*	11265	JEDLE OBR			sazenice	6	SAD	0,04	0,080			
1	18240	6							0,07	0,210			
1	*	18240	DOUGLASKA			sazenice	4	PRK	0,07	0,210			
1	18250	7							0,30	1,750			
1	18250	8							0,41	1,230			
1	*	18250	DOUGLASKA			sazenice	5	PRK	0,71	2,980			
1	18255	8							0,19	0,570			
1	*	18255	DOUGLASKA			sazenice	5	SAD	0,19	0,570			
1	20145	8							0,21	1,890			
1	*	20145	BOROVICE			semenáčky	4	SAD	0,21	1,890			
1	20250	6							1,50	13,410			
1	20250	7							0,91	7,900			
1	*	20250	BOROVICE			sazenice	5	PRK	2,41	21,310			
1	40155	8							0,05	0,400			
1	*	40155	DUB LETNÍ			semenáčky	5	SAD	0,05	0,400			
1	40260	6							0,82	7,220			
1	40260	7							1,58	12,700			
1	*	40260	DUB LETNÍ			sazenice	6	PRK	2,40	19,920			
1	40390	6							0,60	1,220			
1	40390	7							0,82	2,850			
1	*	40390	DUB LETNÍ			poloodrost	9	PRK	1,42	4,070			
1	42155	8							0,20	1,760			
1	*	42155	DUB ZIMNÍ			semenáčky	5	SAD	0,20	1,760			
1	42260	6							0,46	3,880			
1	42260	8							0,13	1,050			
1	*	42260	DUB ZIMNÍ			sazenice	6	PRK	0,59	4,930			
1	42390	6							0,10	0,200			
1	42390	8							0,06	0,120			
1	*	42390	DUB ZIMNÍ			poloodrost	9	PRK	0,16	0,320			
1	50260	6							0,47	3,790			
1	50260	7							1,52	12,450			
1	50260	8							0,06	0,500			
1	*	50260	BUK			sazenice	6	PRK	2,05	16,740			
1	50390	7							0,10	0,150			
1	50390	8							0,04	0,080			
1	*	50390	BUK			poloodrost	9	PRK	0,14	0,230			
1	53390	8							0,10	0,100			
1	*	53390	KLEN			poloodrost	9	PRK	0,10	0,100			
1	80165	8							0,05	0,300			
1	*	80165	LÍPA SRD			semenáčky	6	SAD	0,05	0,300			
1	80280	8							0,04	0,250			
1	*	80280	LÍPA SRD			sazenice	8	PRK	0,04	0,250			
1	80390	6							0,21	0,210			
1	80390	7							0,07	0,450			
1	*	80390	LÍPA SRD			poloodrost	9	PRK	0,28	0,660			
1	83250	7							0,04	0,160			
1	*	83250	OLŠE LEPK			sazenice	5	PRK	0,04	0,160			
1	83390	8							0,03	0,030			
1	*	83390	OLŠE LEPK			poloodrost	9	PRK	0,03	0,030			
* 1	smluvní materiál								26,47	139,100			
12	1260	8							0,05	0,200			
12	*	1260	SMRK			sazenice	6	PRK	0,05	0,200			
* 12									0,05	0,200			

\*\*\*\*\*

## **PŘÍLOHA Č. P2 ZÁSADY PŘENOSU REPRODUKČNÍHO MATERIÁLU LESNÍCH DŘEVIN**

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

- I. **ZÁSADY POUŽITÍ REPRODUKČNÍHO MATERIÁLU LESNÍCH DŘEVIN V RÁMCI ČR A JEHO UVÁDĚNÍ DO OBĚHU**
  - 1) Zásady přenosu reprodukčního materiálu (semen, semenáčků a sazenic) lesních dřevin určeného k umělé obnově lesa a k zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa (dále také jen „*reprodukční materiál lesních dřevin*“), a podrobnosti o evidenci při nakládání s reprodukčním materiálem lesních dřevin a o evidenci původu založených lesních kultur, vyplývají z § 29 Zákona o lesích, a vyhlášky č. 139/2004 Sb., kterou se stanoví podrobnosti o přenosu semen a sazenic lesních dřevin, o evidenci o původu reprodukčního materiálu a podrobnosti o obnově lesních porostů a o zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa, ve znění pozdějších předpisů. Podmínky, za nichž lze uvádět reprodukční materiál lesních dřevin do oběhu, stanovuje Zákon o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, a vyhláška č. 29/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 149/2003 Sb., o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, ve znění pozdějších předpisů.
  - 2) Reprodukční materiál lesních dřevin musí vyhovovat příslušným ustanovením Zákona o rostlinolékařské péči. Sadební materiál určitých rodů lesních dřevin vyjmenovaných v příloze č. 9 vyhlášky č. 215/2008 Sb., o opatřeních proti zavlékání a rozšiřování škodlivých organismů rostlin a rostlinných produktů, ve znění pozdějších předpisů, musí být opatřen rostlinolékařským pasem nebo náhradním rostlinolékařským pasem. Smluvní partner je povinen předat Lesům ČR originál rostlinolékařského pasu popřípadě náhradního rostlinolékařského pasu současně s Průvodním listem / Listem o původu reprodukčního materiálu lesních dřevin.
  - 3) Veškerý reprodukční materiál lesních dřevin musí být doložen originálem nebo úředně ověřenou kopí předepsaných dokladů dle Zákona o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, a vyhlášky č. 29/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 149/2003 Sb., o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, ve znění pozdějších předpisů (Průvodní list a průvodní štítek nebo List o původu).
  - 4) Slučování reprodukčního materiálu lesních dřevin určeného k obnově lesa a zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa ve správě Lesů ČR Smluvním partnerem z různých oddílů je přípustné pouze po předchozím písemném souhlasu Lesů ČR.
  - 5) Doklady dle bodu 3) této Přílohy je Smluvní partner povinen předat Lesům ČR vždy bezodkladně po dokončení zalesňování; před zahájením zalesňování je Smluvní partner dále povinen tyto doklady 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.

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

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

\*\*Způsob pěstování: P – prostokořenný, K – krytokořenný, V – množený vegetativně, G – množený generativně (v případě síje a podsíje v kg S – surovina, O – osivo)

## PŘÍLOHA Č. P3 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

### A. Základní ustanovení

- I. Tato Příloha obsahuje nezbytné zásady provádění vybraných Pěstebních činností. Specifikace výkonů může být dále upřesněna nebo i změněna v Příloze č. Z2 – Ostatní informace.
- II. Smluvním partnerem v ceníku uvedené ceny dodávaných prací obsahují náklady na mzdu pracovníků za provedení práce včetně zdravotního a sociálního pojištění, pracovní a ochranné pomůcky pracovníků, dodávaný materiál a přípravky, dopravu pracovníků, materiálu a přípravků na pracoviště pokud není v popisu níže nebo v Příloze č. Z2 – Ostatní informace uvedeno jinak. Součástí dodávky prací u všech výkonů je odstranění veškerých nádob, obalů, přepravek, zbytků chemikálií a ostatních materiálů (např. použité hřebíky) nejpozději do ukončení práce na pracovišti (v případě, že materiál dodaly Lesy ČR, bude vrácen do jejich skladu).
- III. Jestliže při jakékoli činnosti Smluvního partnera dojde k poškození 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      | nejděle 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 ZL 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 Porostu vyhotoví a předá příslušné evidence v souladu s platnou legislativou Lesům ČR. Veškeré aplikace a nakládání s přípravky bude Smluvním partnerem prováděno v souladu s platným návodem k použití a bezpečnostními pokyny.
- VII.** Při veškerých činnostech je Smluvní partner povinen brán ohled zejména na zvláště chráněné části přírody, označená místa výskytu zvláště chráněných druhů rostlin, živočichů či vybraných evropských stanovišť, kulturní památky, měřícké značky (kamenné a plastové mezníky stabilizující katastrální a vlastnické hranice), výstražná a informační značení všeho druhu, objekty a zařízení sloužící veřejnosti.
- VIII.** Veškeré Pěstební činnosti je Smluvní partner povinen provést po celé projektované ploše (Porost nebo část Porostu), a to v počtu MJ, pruzích, celoplošně (podle Projektu) nebo podle vyznačení v Porostu.

## **B. Podrobné podmínky provádění výkonů Pěstebních činností**

### **I. Vyklizování ploch po těžbě**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## **II. Příprava půdy pro obnovu lesa**

- 1) Příprava půdy pro přirozenou obnovu musí být provedena tak, aby bylo umožněno vyklíčení semen mateřského porostu na projektované ploše. Mateřský porost nesmí být poškozen.
- 2) Příprava půdy pro umělou obnovu lesa musí umožnit 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** - rozhrunutí a rozprostření hmoty nehroubí po celé ploše, její rozdracení, převrácení a smíšení horního půdního horizontu do hloubky min. 20 cm, odstranění a zpracování zbytků porostů škodících dřevin. Stávající linky (LDS) dotčené přípravou půdy musí být po ukončení prací uvedeny do původního stavu. Nesmí dojít k zasažení stávajících náletů nebo nárostů cílových dřevin.

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

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

## **III. Obnova lesa (zalesňování)**

- 1) Cena dodávaného sadebního materiálu a semen není součástí ceny prací, je uvedena zvlášť v ceníku sadebního materiálu. Kromě sazenic dodaných Smluvním partnerem je možné k zalesňování použít vlastní sadební materiál Lesů ČR, pokud je to obsaženo v předaných Projektech. V tomto případě se na výzvu Smluvního partnera pověřený zaměstnanec Lesů 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., kterou se provádí zákon č. 149/2003 Sb., o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, ve znění pozdějších předpisů, a ČSN 48 2115 Sadební materiál lesních dřevin. Nebude-li dohodnuto jinak, musí být sazenice označeny jménem výrobce a původem, tak aby nemohlo dojít k jejich záměně, tj. jeden štítek na každých 200 ks i započatých zalesňovaných sazenic na ploše, min. však 1 ks na zalesňované ploše.
- 3) Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin jsou obsaženy v Příloze č. P2 – Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin.

4) Činnosti související s obnovou lesa musí být provedeny v souladu s ČSN 482116 Umělá obnova lesa a zalesňování, tj. mimo jiné i odpovídající technologií sadby, která nedeformuje kořenový systém sazenice a zajišťuje zdárny růst sazenice s ohledem na buřeň; např. jamka 35 x 35 cm v případě úporné buřené (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 materiélem 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 ujmavost 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 materiélem 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).

Jehličnaté sazenice a semenáčky vysazované v období od 1. 4. do 31. 10. musí být ošetřeny proti klikorohu máčením před výsadbou, není-li v Příloze č. Z2 – Ostatní informace či v Projektu stanoveno jinak. Smluvní partner je oprávněn provést alternativní ošetření pouze za podmínky písemného předchozího souhlasu Lesů ČR, a to nejpozději do 3 dnů po výsadbě; úhrada ošetření - CK 25011.

10) Smluvní partner je povinen před zahájením výsadby proškolit veškeré osoby, které budou tuto činnost realizovat, o správném způsobu manipulace se sadebním materiélem 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 rozmezích 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 smrků 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 hlinou) 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, mění se jamka o rozmezích 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 – Opakování sadba a podsadba - ruční + mech. – jamková** – viz 16 011, 16 211 v případě doplnování uhynulých sazenic, součástí je vyhledání uhynulé sazenice a její nahrazení 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 listě. Při ruční sadbě plochým sazečem vytvoření štěrbiny dostatečné hloubky tahem jedním směrem, svislé, vložení sazenice a její mírné povytažení (kořenový krček na úroveň povrchu zeminy) s cílem zabránit nežádoucí deformaci kořenového

systému. Zahloubení sazeče paralelně s první štěrbinou ve vzdálenosti 5 – 10 cm, kývavým pohybem sazeče přitlačit zeminu nejprve ve spodní části štěrbiny a následně v horní, z první štěrbiny musí být vytlačen veškerý vzduch. Opakované zahloubení sazeče cca 10 cm od předchozí štěrbiny a tím zamezení vysychání zeminy. Provádí 2 pracovníci (jeden vytváří rýhu, druhý vkládá sadební materiál). Při ruční sadbě krytokořenné sadby trnem musí vytvořený otvor odpovídat velikosti kořenového balu, sazenice musí být do jamky umístěna, přehrnuta zeminou, která je mírně následně středně umáčknuta.

**16 421, 16621 – Opakovaná sadba a podsadba - ruční + mech. – štěrbinová** – viz 16 021, 16 221 v případě doplňování uhynulých sazenic, součástí je vyhledání uhynulé sazenice a její náhrada za novou.

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

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

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

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

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

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

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

#### **IV. Ošetřování mladých lesních porostů**

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

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

#### **V. Oplocování mladých lesních porostů**

##### **1) Stavba oplocenek**

- a) Není-li Projektem či Přílohou č. Z2 – Ostatní informace stanoveno jinak, musí být oplocenka stabilní a musí splňovat parametry příslušného modelového typu oplocenky Lesů ČR, dle Přílohy č. P5 - Katalogu pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů.
- b) Při oplocování z použitých dílů je součástí dodávky jejich oprava a doprava do místa stavby.
- c) Na oplocení nesmí být závady umožňující proniknutí zvěře do oplocenky.
- d) Při dokončování oplocenky je součástí dodávky zajištění vyhnání zvěře popřípadě zvířat, která mohou způsobit škodu na ochraňované kultuře, z oplocenky.

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

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

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

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

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

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

2) Rozebírání a likvidace oplocenek

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

**22 211, 22 221 - Rozebírání a likvidace oplocenky drátěné** - sejmutí a svinutí drátěného pletiva, odvoz použitelného pletiva na revírníkem určené místo, rozebrání dřevěných dílů (sloupky, ráhna, 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. Výčnívající hřebíky budou z dřevěných částí odstraněny, případně zahnuty tak, aby nemohlo dojít k poranění osob, zvěře nebo k proražení pneumatik.

3) Opravy oplocenek

- 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.
- 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.
- 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 délkom jednoho pole oplocenky.

4) Kontrolní a srovnávací plochy

**23 011 - Kontrolní a srovnávací plochy zřizování** – zřízení dvou čtvercových ploch o straně 5m na místě určeném revírníkem. Kolem jedné z ploch zbudování oplocenky tvaru čtverce o straně 6 m s jedním žebříkem/brankou. Konstrukce a materiál oplocenky viz Příloha č. P5 - Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů – Drátěná vysoká nebo horská 200,220/3. Každá plocha vytyčena v rozích pomocí 4 dřevěných koulů a jedním kůlem uprostřed. Minimální průměr koulů 5 cm bez kůry, délka koulů 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 zohledněno 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 repellentního efektu použita čerstvá stříž dle instrukce revírníka.

2) Individuální ochrana

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

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

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

Nosné kůly:

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

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

Další viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

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

**23 321 – Individuální ochrana – opichy**

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

### **23 331 – Individuální ochrana – oplůtky**

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

#### **Nosné kůly:**

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

Oplůtky – dva nosné kůly k jednomu oplůtku. Délka kůlu cca o 10 cm větší než výška pletiva, kůl zatlučen min. 40 cm do země. Pletivo bude spojeno pevně do kruhu a bude pevně připevněno ke každému kůlu vázacím drátem minimálně na dvou místech vzdálených minimálně 0,5 m od sebe.  
Další viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

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

### **23 341 - Individuální ochrana - rozsocha**

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

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

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

**23 381 - individuální ochrana - odstranění, likvidace** - sejmoutí 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.

#### **3) Chemická ochrana**

Musí být ošetřen terminální výhon, pokud Projekt nestanoví jinak.

**23 111 - Nátěr nebo postřik kultur repellenty - letní** – ošetřen musí být u jehličnanů terminální výhon a poslední přeslen, v případě listnatých 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 repellenty - 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 podmínu úplného zaschnutí přípravku.

### **23 151 - Ochrana náletů repellenty - 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 buřením. 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 materiélem.

### **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 nejpozději do 3 dnů po výsadbě.

**25 021 – Klikoroh borový – výroba a kladení pastí spolu s výměnou návnad** – cena obsahuje výrobu a kladení lapacích kůr s otrávenou návnadou, označení pasti 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 repellenty** – nátěr kmínku určených sazenic repellentem po celém obvodu do výše min. 30 cm.

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

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

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

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

## IX. Prořezávky a výchova Porostů

### 1) Prostříhávky

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

**31 031 – Prostříhávky – 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 nejvíše 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 nejvíše 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 repellenty – bodováním** – kmen musí být pokryt repellentem na 50 % plochy kmene a to rovnoměrně po celém obvodu až do výšky 2 m.

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

**35 131 – Ochrana kmenů repellenty – celoplošně** – kmen musí být pokryt repellentem 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 pásmi 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. 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.

**36 031 – 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.

**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. Po chemické asanaci bude dříví do 30 kalendářních dnů od ošetření přiblíženo a odvezeno.

**36 170 - Oträvené lapáky-opak. chem. ošetření** – opakování aplikace schváleného insekticidního přípravku na oträvený 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.

**36 341, 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 kůrovů 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 kůrovů do okolí (opakované použití sítě za dobu její účinnosti).

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

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

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

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

**36 541 – Asanace 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 0715 - Rekonstrukce porostů – shrnování valů** – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

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

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

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

### **XIII.                   Ostatní Pěstební činnosti**

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

Ostatní činnosti jsou kalkulovány podle hodinových sazeb za:

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

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

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

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

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

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

**58 411 – Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic** – výřez náletů, nárostů z rozdělovací sítě, jejich rozrezání 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: 212038  
název zakázky: Dobřany - pěstební činnost  
název OJ: LS Přeštice

účastník: ARBOLES, s.r.o.  
IČO: 28045301  
ulice: Májová 1196  
obec: Stříbro 349 01

CK	podvýkon	MJ	cena (Kč/MJ)	poznámka
11010	Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého	m3	62	
11110	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehl.+list.	m3	45	
11170	Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení klestu	m3	45	
11210	Pálení sneseného klestu - jehličn. + listnat.	m3	35	
11410	Drcení klestu	m3	76	
11610	Dočišťování ploch po těžbě	ha	3 200	
12010	Příprava půdy na holině - ruč + mech. v ploškách	1000 ks	1 500	
12020	Příprava půdy na holině - ruč + mech. v pruzích	ha	4 800	
12050	Příprava půdy na holině - mech. celoplošně	ha	5 500	
12070	Příprava půdy na holině - chem. celoplošně	ha	4 800	
12120	Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v pruzích	ha	4 800	
12170	Příprava půdy pod porostem - chem. celoplošně	ha	4 250	
16020	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	1 400	
16040	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	1 400	
16080	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	3 600	
16210	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	5 200	
16220	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	2 500	
16240	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	2 800	
16280	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	3 600	
16420	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	1 450	
16440	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	1 450	
16480	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	3 600	
16610	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	4 500	
16620	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	2 500	
16640	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	2 800	
16680	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	3 600	
16900	Doplňování MZD	1000 ks	5 500	
22010	Oplocenky z nov.mat.-drátěně-Drátěná 150/3	km	60 000	
22030	Oplocenky z nov.mat.-drátěně-Závěsná 150/3	km	60 000	
22060	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Horská 220/3,5	km	75 000	
22120	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Pacov 150/3	km	80 000	
22210	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěně-do 180 cm vč	km	7 000	
22310	Rozebírání a likvid. oplocenek-dřevěné-do 180 cm vč	km	8 500	
22410	Oplocov. z použ.mater.-drátěně-do 180 cm včetně	km	45 000	
22980	Údržba a opravy oplocenek	km	26 500	
23010	Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování	ks	2 800	
23020	Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání	ks	705	
23110	Nátěr nebo postřik kultur repellenty-letní	1000 ks	630	
23120	Nátěr nebo postřik kultur repellenty-zimní	1000 ks	615	
23160	Ochrana náletů repellenty-zimní	ha	4 110	
23310	Individuální ochrana - tubusové chrániče	1000 ks	57 000	
23330	Individuální ochrana - oplůtky	1000 ks	95 000	
23370	Individuální ochrana - oprava	1000 ks	41 000	
23380	Individuální ochrana - odstranění a likvidace	1000 ks	18 000	
24010	Ozínání - ručně + mech. - v ploškách	1000 ks	850	
24020	Ozínání - ručně + mech. - v pruzích	ha	5 300	
24030	Ozínání - ručně + mech. - celoplošně	ha	7 650	
24210	Ošlapávání kultur	ha	4 000	
24410	Chemická ochrana MLP proti buření - v ploškách	1000 ks	1 000	
24420	Chemická ochrana MLP proti buření - v pruzích	ha	4 300	
24430	Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně	ha	4 500	
24510	Odstranění škodících dřevin - ručně + mech.	ha	5 000	
24530	Odstranění škodících dřevin - chemicky	ha	4 100	
25010	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks	615	
26010	Hlodavci - nátery kultur repellenty	1000 ks	1 640	
26020	Hlodavci - kládení návnad nebo pastí spolu s výměnou návnad	ks	60	
31010	Prostříhávky - jehličnaté i listnaté - ručně + mech.	ha	8 000	
31310	Prořezávky - jehlič. + list. - ručně + mech	ha	6 300	nerealizovaná hmota
31610	Rozčleňování porostů	km	6 500	nerealizovaná hmota
35110	Ochrana kmenů repellenty - bodování	1000 ks	50 000	
43060	Rekonstrukce porostů - štěpkování	ha	28 000	

CK	podvýkon	MJ	cena (Kč/MJ)	poznámka
58110	Ruční práce	hod	125	
58120	Práce s JMP	hod	180	
58130	Práce s traktorem	hod	410	
58140	Práce s křovinořezem	hod	140	
58160	Práce se zádovým postřikovačem	hod	125	
58410	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic	km	8 000	
58420	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic - chemicky	km	1 600	

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

kód zakázky: 212038  
název zakázky: Dobřany - pěstební činnost  
název OJ: LS Přeštic

účastník: ARBOLES, s.r.o.  
IČO: 28045301  
ulice: Májová 1196  
obec: Stříbro 349 01

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

CK	dřevina	typ	třída*	obal**	cena [Kč/tis.ks]* **
1250	SM	sazenice	5 mm	PRK	5 800
1255	SM	sazenice	5 mm	SAD	10 000
1260	SM	sazenice	6 mm	PRK	6 400
1265	SM	sazenice	6 mm	SAD	11 000
10250	JD	sazenice	5 mm	PRK	7 200
10255	JD	sazenice	5 mm	SAD	13 700
10260	JD	sazenice	6 mm	PRK	8 200
10265	JD	sazenice	6 mm	SAD	16 000
11260	JDO	sazenice	6 mm	PRK	8 000
11265	JDO	sazenice	6 mm	SAD	14 000
18240	DG	sazenice	4 mm	PRK	7 800
18245	DG	sazenice	4 mm	SAD	13 700
18250	DG	sazenice	5 mm	PRK	8 800
18255	DG	sazenice	5 mm	SAD	15 000
20145	BO	semenáčky	4 mm	SAD	8 300
20240	BO	sazenice	4 mm	PRK	2 600
20250	BO	sazenice	5 mm	PRK	3 000
30240	MD	sazenice	4 mm	PRK	4 800
30245	MD	sazenice	4 mm	SAD	11 000
30250	MD	sazenice	5 mm	PRK	5 200
40155	DB	semenáčky	5 mm	SAD	9 000
40250	DB	sazenice	5 mm	PRK	4 000
40260	DB	sazenice	6 mm	PRK	4 800
40390	DB	poloodrostky	9	PRK	7 800
42155	DBZ	semenáčky	5 mm	SAD	10 000
42250	DBZ	sazenice	5 mm	PRK	5 200
42260	DBZ	sazenice	6 mm	PRK	6 200
42390	DBZ	poloodrostky	9	PRK	8 800
50155	BK	semenáčky	5 mm	SAD	7 300
50250	BK	sazenice	5 mm	PRK	4 800
50260	BK	sazenice	6 mm	PRK	5 500
50390	BK	poloodrostky	9	PRK	7 000
53250	KL	sazenice	5 mm	PRK	4 500
53260	KL	sazenice	6 mm	PRK	5 300
53390	KL	poloodrostky	9	PRK	8 000
57250	JS	sazenice	5 mm	PRK	3 600
57260	JS	sazenice	6 mm	PRK	4 300
57390	JS	poloodrostky	9	PRK	8 000
80165	LP	semenáčky	6 mm	SAD	8 800
80270	LP	sazenice	7 mm	PRK	6 400
80280	LP	sazenice	8 mm	PRK	7 400
80390	LP	poloodrostky	9	PRK	15 000
83240	OL	sazenice	4 mm	PRK	4 000
83250	OL	sazenice	5 mm	PRK	4 800
83390	OL	poloodrostky	9	PRK	6 800

\* 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 rozmiřnuty 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 zahľoubení sloupku musí být v případě SM a BO opálena na dřevo nebo odkorněna a penetrována vhodným prostředkem;
- díra pro sloupek bude vyvrtána nebo vybrána rýčem, sloupek musí být následně pevně ukotven;
- spodní strana vzpěr bude ukotvena v zemi tak, aby nemohlo dojít k jejímu posunu;
- na krátkých stranách (5 nebo 6 polí) oplocenek se sloupky bude zavětován sloupek nejblíže středu strany.

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

Součástí stavby oplocenky do 100 m délky plotu je zbudování jednoho oboustranného žebříku (tvar písmene A) nebo branek. U oplocenek s délkou plotu větší než 100 m je součástí stavby zbudování dvou oboustranných žebříků nebo dvou branek v protilehlých rozích oplocenky. Stojné díly žebříků odpovídají parametrům sloupků, příčky dle parametrů vzpěr oplocenky. Žebřík je spojen hřebíkem se sloupkem oplocenky.

### **Definování konstrukčních prvků oplocenek**

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

**Oplocenky drátěné:** Lesnické pletivo (není-li u konkrétního typu nebo v Příloze č. Z2 – Ostatní informace uvedeno jinak, min. 1x pozink - 60 g/m<sup>2</sup>, spojení drátů uzlíky, min. průměr vodících drátů 2 mm, ostatních drátů min. 1,6 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. Pletivo bude přibito min. 4 hřebíky na každý sloupek u pletiva do 180 cm výšky, nad 180 cm min. 5 hřebíky. Hřebíky k napnutí pletiva min. délky 65 mm budou zahnuty v horní části nahoru, u země dolů. Nerovnosti terénu budou předem srovnány tak, aby mezi terénem a spodním okrajem pletiva nebyla žádná mezera.

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

## Drátěná 150/3



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

### Technický popis:

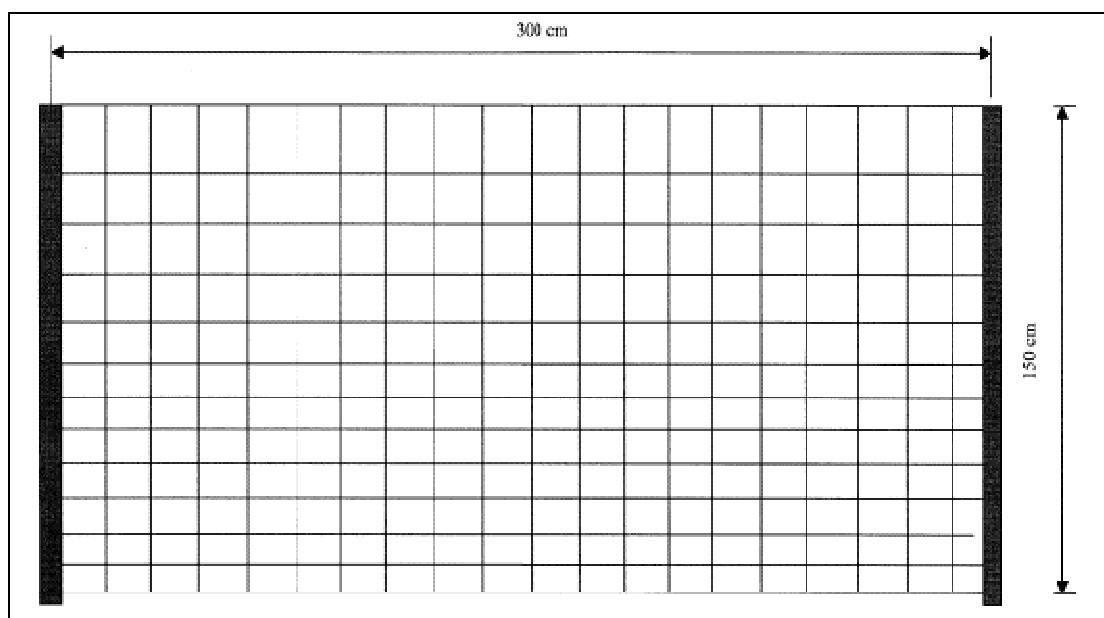
Pletivo upevněno na kůlech zapuštěných silnějším koncem do země 40 cm.

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

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

### Konstrukční prvky:

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



## **Drátěná vysoká 220/4**



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

### **Technický popis:**

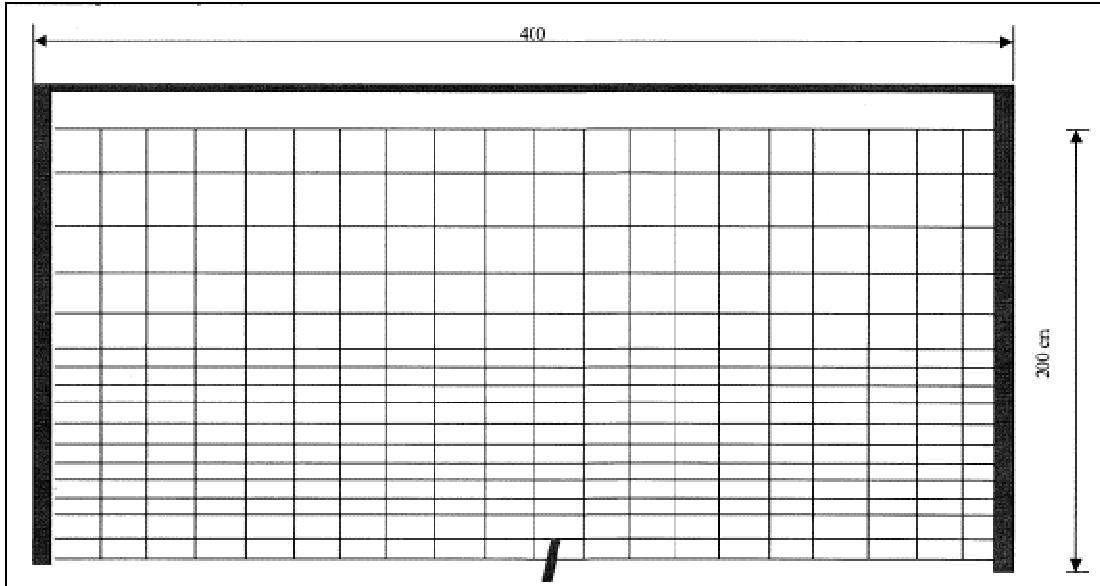
Pletivo upevněno na kůlech zapuštěných silnějším koncem do země 60 cm. Každý třetí kůl zavětřován (z vnitřní strany) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. Dolní okraj pletiva je uprostřed pole přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).

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

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

### **Konstrukční prvky:**

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



## **Polozávěsná 150/3**



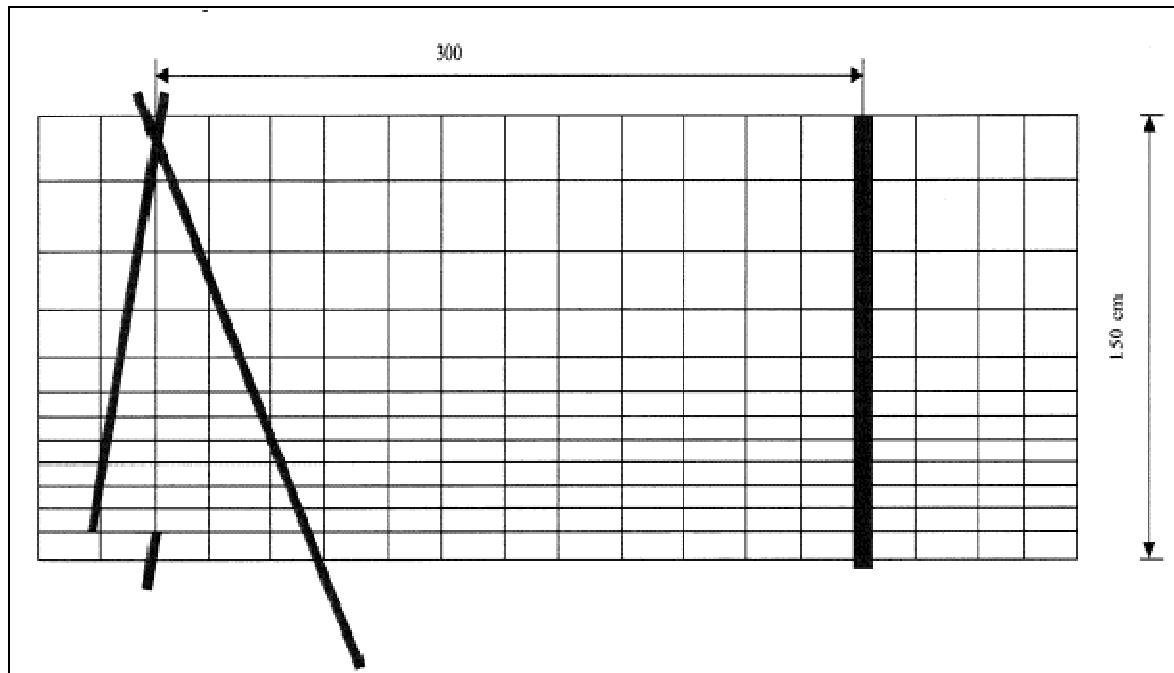
**Zvěř:** srnčí, **Výška (cm):** 150, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

### **Technický popis:**

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

### **Konstrukční prvky:**

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčovina	9-13	-	-	190 (200)
nosné	vzpěry	tyčovina	7-10	-	-	230
funkční	pletivo	150 (160) cm		-	-	-



## Závěsná 150/3



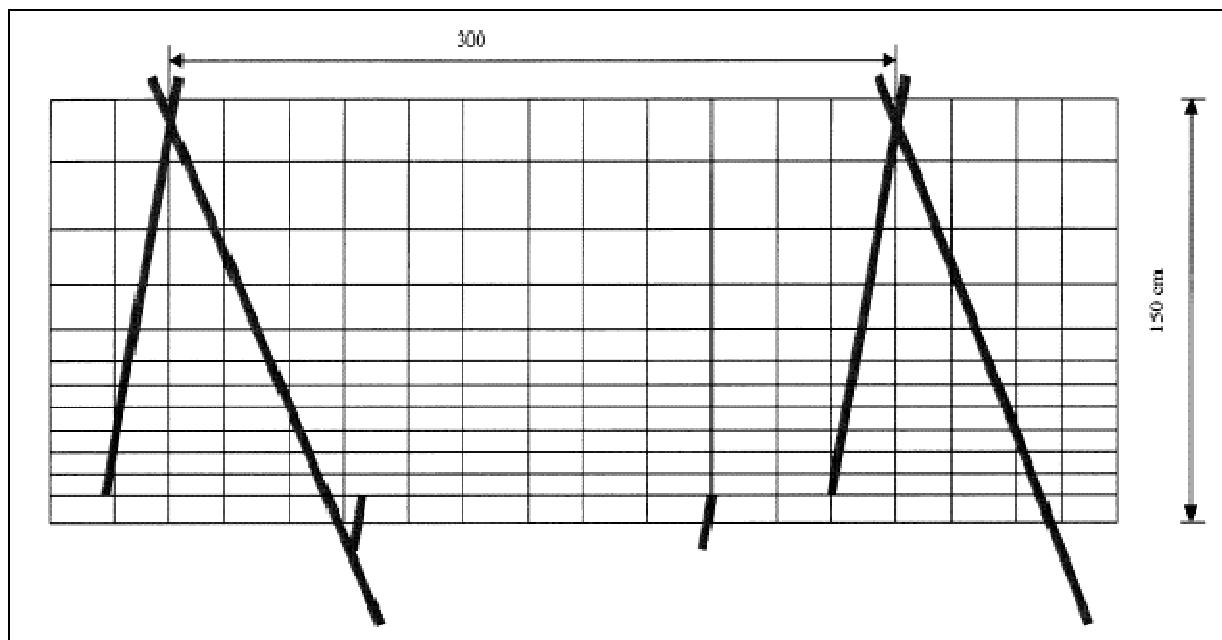
**Zvěř:** srnčí, **Výška (cm):** 150, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

### Technický popis:

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

### Konstrukční prvky:

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



## Horská drátěná 220/3,5



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

### Technický popis:

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

### Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	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/m<sup>2</sup>, výška ok od země je 16 x 5 cm, 3 x 10 cm, 2 x 15 cm, 3 x 20 cm

## Drátěná s horskou vzpěrou 200/3



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

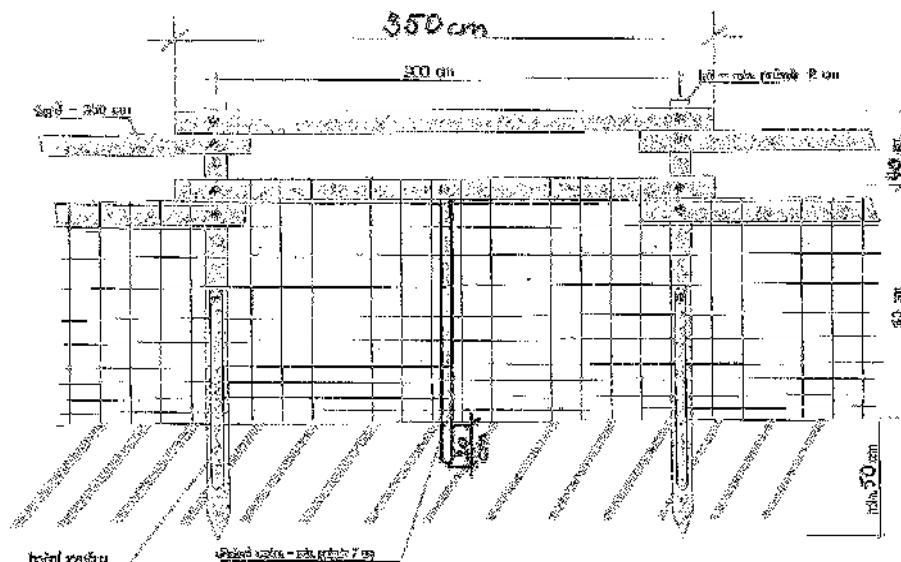
### Technický popis:

Pletivo upevněno na kůlech, které jsou zapuštěny silnějším koncem do země 50 cm. Každý nosný kůl je zavětřován (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



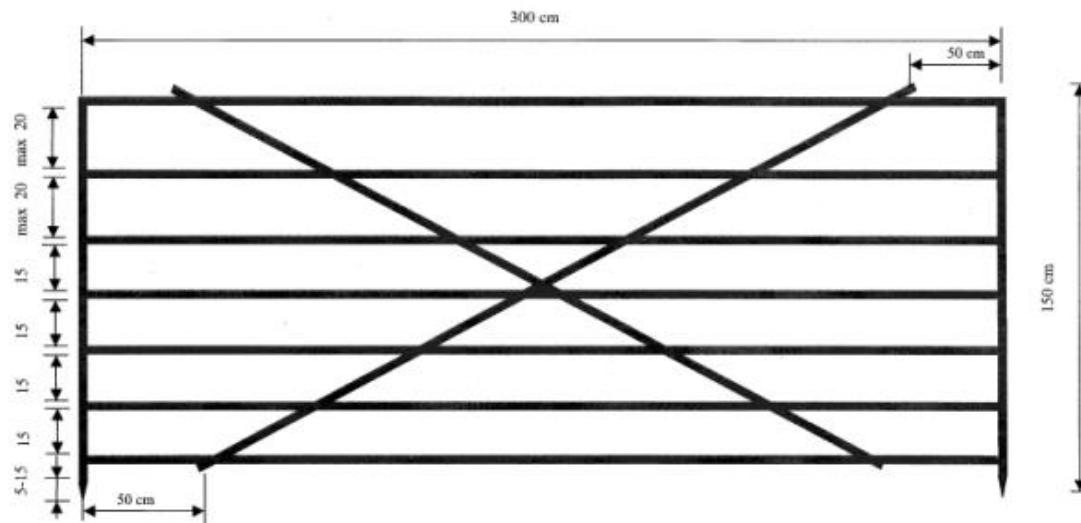
**Zvěř:** srnčí, **Výška (cm):** 150, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

### Technický popis:

Stavba bez kálu z dílů, stabilizace zavětováním 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



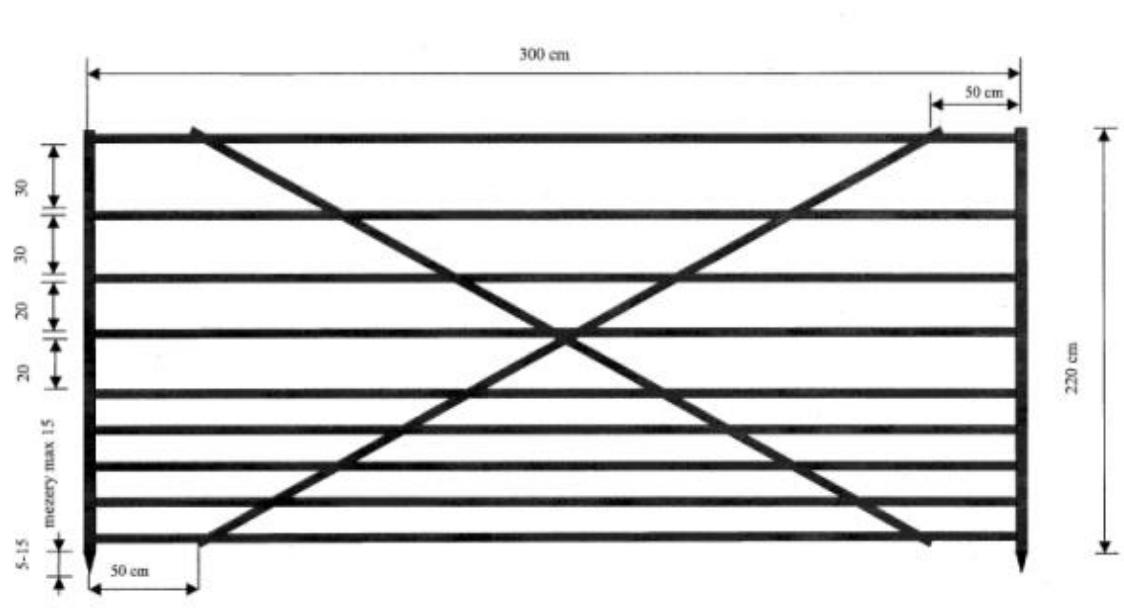
**Zvěř:** vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

### Technický popis:

Stavba bez kůlů, stabilizace zavětováním 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	sloupy	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



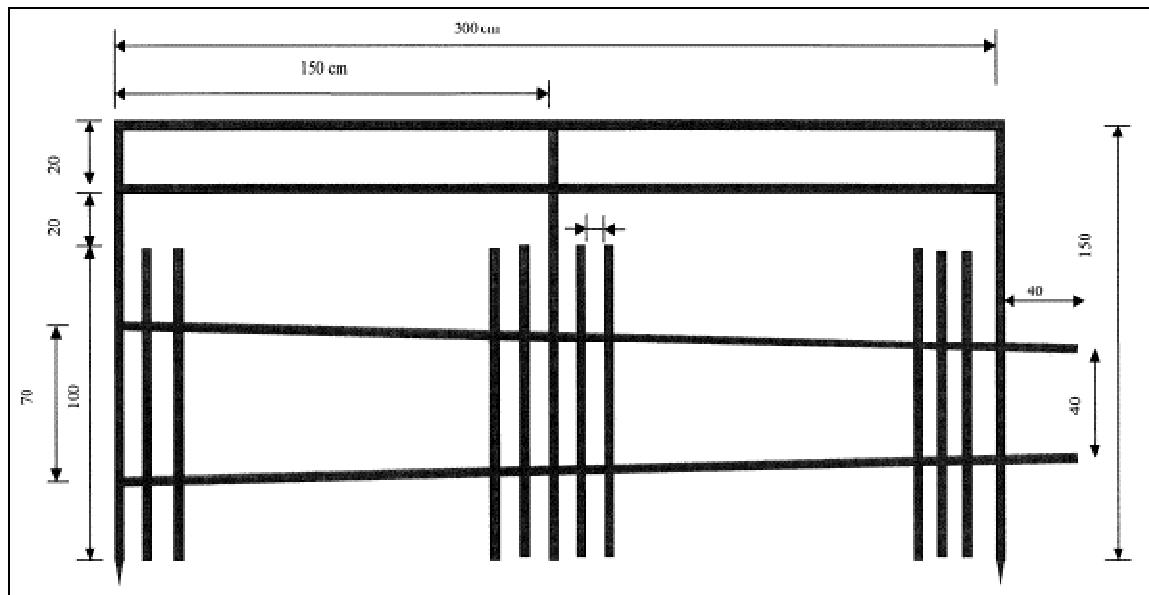
**Zvěř:** srnčí, **Výška (cm):** 150 (180), **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

### Technický popis:

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

### Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	nosná ráhna	tyčovina	-	6	2	340
nosné	sloupky	přířezy (krajiny)	-	6	2,5	160
funkční	plotovky	přířezy (krajiny)	-	4	1	100
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	4	1	300
stabilizační	vzpěry	tyčovina	6-9	-	-	110



## Horská široká 220/4



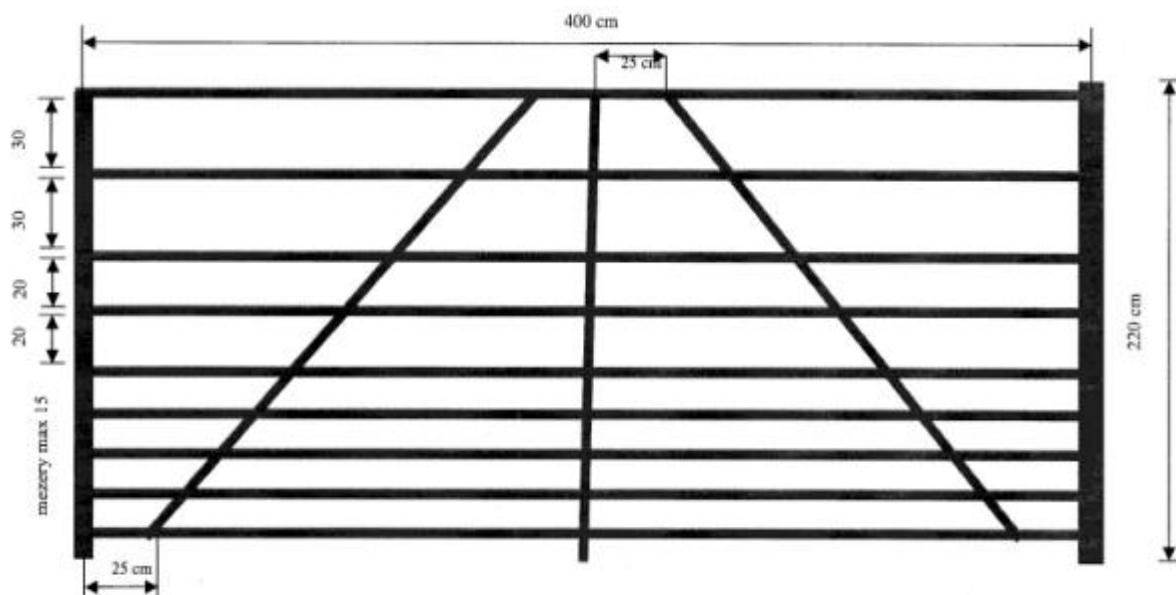
**Zvěř:** vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 400, **Druh:** dřevěná

### Technický popis:

Pole vyráběna v lese natloukáním na kůly 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



## Horská úzká 220/3



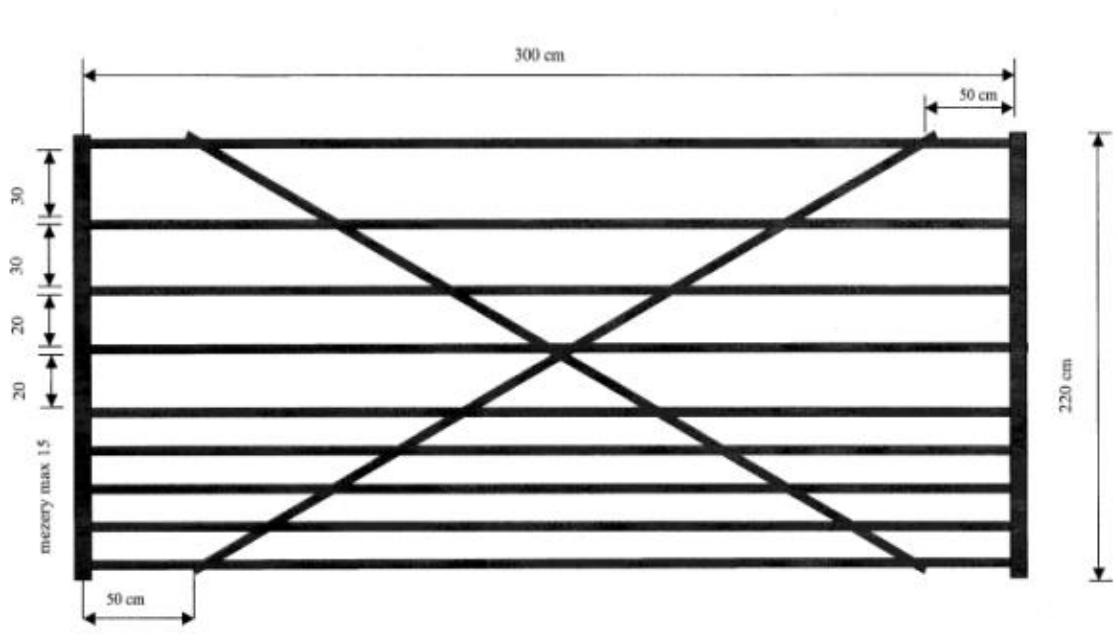
**Zvěř:** vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

### Technický popis:

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

### Konstrukční prvky:

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



### **PŘÍLOHA Č. P6 ŘADIČ VÝKONŮ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ**

V projektech a při vykazování skutečnosti budou použity neagregované výkony PČ. V tabulce jsou uvedeny základní podvýkony PČ a jejich rozdělení dle agregovaných cenových kódů Lesní správa může pro potřebu vykazování výroby a v projektech použít i nadstavbový výkon na pátém místě kódu s jiným číslem než 1. Agregované cenové kódy vysoutěžené s cenotvornou jednotkou "hod" (hodinové sazby) budou použity pro kalkulaci nákladů, které budou vykázány v jednotkách "Kč" na výkonech s předposledním číslem 9 (xxx9x) jako ostatní práce příslušné ke konkrétnímu výkonu.

CK (agre gace)	Název (agregace)	Cenotv orná jednotk a	výkony (projek t)	Název (projekt)	Cenotvo rná 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 štěpký	m3	11311	Štěpkování klestu - s rozmetáním štěpký	m3
11320	Štěpkování klestu - bez rozmetání štěpký	m3	11321	Štěpkování klestu - bez rozmetání štěpký	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	Vyklikování ploch po těžbě jinak	m3	11581	Vyklikování ploch po těžbě jinak	m3
11610	Dočištování ploch po těžbě	ha	11611	Dočištování ploch po těžbě	ha
12010	Příprava půdy na holině - ruč + mech. v ploškách	1000 ks	12011	Příprava půdy na holině - ručně v ploškách	1000 ks
			12031	Příprava půdy na holině - mechanizovaně v ploškách	1000 ks
12020	Příprava půdy na holině - ruč + mech. v pruzích	ha	12021	Příprava půdy na holině - ručně v pruzích	ha
			12041	Příprava půdy na holině - mechanizovaně v pruzích	ha
12050	Příprava půdy na holině - mech. celoplošně	ha	12051	Příprava půdy na holině - mechanizovaně celoplošně	ha
12052	Příprava půdy na holině - mech. celoplošně	ha	12051	Příprava půdy na holině - mechanizovaně celoplošně	ha
12060	Příprava půdy na holině - chem. v pruzích	ha	12061	Příprava půdy na holině - chemicky v pruzích	ha
12070	Příprava půdy na holině - chem. celoplošně	ha	12071	Příprava půdy na holině - chemicky celoplošně	ha
			12081	Příprava půdy na holině - chemicky celoplošně	ha

12110	Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v ploškách	1000 ks	12111	Příprava půdy pod porostem-ručně v ploškách	1000 ks
			12131	Příprava půdy pod porostem-mechanizov. v ploškách	1000 ks
12120	Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v pruzích	ha	12121	Příprava půdy pod porostem-ručně v pruzích	ha
			12141	Příprava půdy pod porostem-mechanizovaně v pruzích	ha
12150	Příprava půdy pod porostem - mech. celoplošně	ha	12151	Příprava půdy pod porostem - mechanizovaně celoplošně	ha
12160	Příprava půdy pod porostem - chem. v pruzích	ha	12161	Příprava půdy pod porostem-chemicky v pruzích	ha
12170	Příprava půdy pod porostem - chem. celoplošně	ha	12171	Příprava půdy pod porostem-chemicky celoplošně	ha
			12181	Příprava půdy pod porostem-chemicky celoplošně	ha
12510	Příprava půdy pro zales. melioracemi	km	12511	Příprava půdy pro zalesňování melioracemi	km
14010	Síje a podsíje do připravené půdy - bodově	ha	14011	První síje do připravené půdy - bodově	ha
			14211	Opakována síje do připravené půdy – bodově	ha
			15011	První podsíje do připravené půdy – bodově	ha
			15211	Opakována 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	Opakována síje do připravené půdy - v ploškách	ha
			15021	První podsíje do připravené půdy - v ploškách	ha
			15221	Opakována 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	Opakována síje do připravené půdy - v řádcích	ha
			14241	Opakována 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	Opakována podsíje do připravené půdy - v řádcích	ha
			15241	Opakována 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	Opakována síje do připravené půdy – celoplošně	ha
			15051	První podsíje do připravené půdy – celoplošně	ha
			15251	Opakována podsíje do připravené půdy – celoplošně	ha
14080	Síje a podsíje do připravené půdy - jinak	ha	14081	První síje do připravené půdy – celoplošně	ha
			14281	Opakována síje do připravené půdy – celoplošně	ha
			15081	První podsíje do připravené půdy – celoplošně	ha
			15281	Opakována podsíje do připravené půdy – celoplošně	ha
14110	Síje a podsíje do nepřipravené půdy - bodově	ha	14111	První síje do nepřipravené půdy – bodově	ha

			14311	Opaková síje do nepřipravené půdy – bodově	ha
			15111	První podsíje do nepřipravené půdy – bodově	ha
			15311	Opaková 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	Opaková síje do nepřipravené půdy - v ploškách	ha
			15121	První podsíje do nepřipravené půdy - v ploškách	ha
			15321	Opaková podsíje do nepřipravené půdy - v ploškách	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	Opaková síje do nepřipravené půdy - v řádcích	ha
			14341	Opaková 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	Opaková podsíje do nepřipravené půdy - v řádcích	ha
			15341	Opaková 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	Opaková síje do nepřipravené půdy – celoplošně	ha
			15151	První podsíje do nepřipravené půdy – celoplošně	ha
			15351	Opaková podsíje do nepřipravené půdy- celoplošně	ha
14180	Síje a podsíje do nepřipravené půdy - jinak	ha	14181	První síje do připravené půdy – celoplošně	ha
			14381	Opaková síje do připravené půdy – celoplošně	ha
			15181	První podsíje do připravené půdy – celoplošně	ha
			15381	Opaková 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
16410	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	17111	První podsadba do připr.půdy-mechan.-jamková	1000 ks
			16411	Opaková sadba do připrav.půdy-ruční-jamková	1000 ks
			16511	Opaková sadba do připr.půdy-mechan.-jamková	1000 ks
			17411	Opak. podsadba do připr.půdy-ruční-jamková	1000 ks
			17511	Opak. podsadba do připr.půdy-mechan.-jamková	1000 ks
16020	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová	1000 ks	16021	První sadba do připravené půdy - ruční- štěrbinov	1000 ks
			16121	První sadba do připr.půdy-mechanizovaná-štěrbinová	1000 ks
			17021	První podsadba do připr.půdy-ruční-	1000 ks

				štěrbinová	
16420	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová	1000 ks	16421	Opaková sadba do připrav.půdy-ruční-štěrbinová	1000 ks
			16521	Opaková 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
16430	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - kopečková	1000 ks	17031	První podsadba do připr.půdy-ruční-kopečková	1000 ks
16040	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	16431	Opaková sadba do připrav.půdy-ruční-kopečková	1000 ks
16440	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	17431	Opak. podsadba do připr.půdy-ruční-kopečková	1000 ks
16080	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	16041	První sadba do připravené půdy - ruční - dutý rýč	1000 ks
16480	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	17041	První podsadba do připr.půdy-ruční-dutý rýč	1000 ks
16210	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	16441	Opaková sadba do připrav.půdy-ruční-dutý rýč	1000 ks
16610	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	17441	Opak. podsadba do připr.půdy-ruční-dutý rýč	1000 ks
16220	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová	1000 ks	16081	První sadba do připravené půdy - ruční - jiná	1000 ks
16620	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová	1000 ks	16181	První sadba do připr.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
			17081	První podsadba do připr.půdy-ruční-jiná	1000 ks
			17181	První podsadba do připr.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
			16481	Opaková sadba do připrav.půdy-ruční-jiná	1000 ks
			16581	Opaková 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
			16211	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková	1000 ks
			16311	První sadba do nepřip.půdy-mechan.-jamková	1000 ks
			17211	První podsadba do nepřip.půdy-ruční-jamková	1000 ks
			17311	První podsadba do nepř.půdy-mechan.-jamková	1000 ks
			16611	Opaková sadba do nepř.půdy-ruční-jamková	1000 ks
			16711	Opaková sadba do nepř.půdy-mechan.-jamková	1000 ks
			17611	Opak. podsadba do nepřip.půdy-ruční-jamková	1000 ks
			17711	Opak. podsadba do nepřip.půdy-mechan.-jamková	1000 ks
			16221	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-štěrbinová	1000 ks
			16321	První sadba do nepřip.půdy-mechan.-štěrbinová	1000 ks
			17221	První podsadba do nepřip.půdy-ruční-štěrbinová	1000 ks
			16621	Opaková sadba do nepř.půdy-ruční-štěrbinová	1000 ks
			16721	Opaková 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
16630	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - kopečková		17231	První podsadba do nepřipr.půdy-ruční-kopečková	1000 ks
16240	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	16631	Opakování sadba do nepř.půdy-ruční-kopečková	1000 ks
			17631	Opak. podsadba do nepřipr.půdy-ruční-kopečková	1000 ks
16640	Opak. 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
16280	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	16641	Opakování sadba do nepř.půdy-ruční-dutý rýč	1000 ks
			17641	Opak. podsadba do nepřipr.půdy-ruční-dutý rýč	1000 ks
16680	Opak. 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
16810	Zakládání semenných porostů sadbou - opakování	1000 ks	17281	První podsadba do nepřipr.-ruční-jiná	1000 ks
			17381	První podsadba do nepři.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
16900	Doplňování MZD	1000 ks	16681	Opakování sadba do nepř.půdy-ruční-jiná	1000 ks
			16781	Opakování sadba do nepř.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
21010	Ošetřování MLP kypřením půdy - ručně + mech	ha	17681	Opak. podsadba do nepřipr.půdy-ruční-jiná	1000 ks
			17781	Opak. podsadba do nepřip.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
21110	Ošetřování MLP jinak	ha	16811	Zakládání semenných porostů sadbou - opakování	1000 ks
22010	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 150/3	km	22011	Doplňování MZD	1000 ks
22020	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Polozáv.150/3	km	22021	Ošetřování MLP kypřením půdy – ručně	ha
22030	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Závěsná 150/3	km	22031	Ošetřování MLP kypřením půdy - mechanizovaně	ha
22040	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 220/4	km	22041	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 150/3	km
22050	Oplocenky z nov.mat.-drátěné- jiná	km	22051	Oplocenky z nov.mat.-drátěné- jiná	km
22060	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Horská 220/3,5	km	22061	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Horská 220/3,5	km
22110	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Kolibá 150/3	km	22111	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Kolibá 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-Kolibá vysoké 220/3	km	22131	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Kolibá 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 postřík kultur repellenty-letní	1000 ks	23111	Nátěry kultur repellenty-letní	1000 ks
			23131	Postříky kultur repellenty-letní	1000 ks
23120	Nátěr nebo postřík kultur repellenty-zimní	1000 ks	23121	Nátěry kultur repellenty-zimní	1000 ks
			23141	Postříky kultur repellenty-zimní	1000 ks
			23181	Nátěry kultur repellenty-zimní	1000 ks
23150	Ochrana náletů repellenty-letní	ha	23151	Ochrana náletů repellenty-letní	ha
23160	Ochrana náletů repellenty-zimní	ha	23161	Ochrana náletů repellenty-zimní	ha
23210	Mechanická ochrana vrcholu	1000 ks	23211	Mechanická ochrana vrcholu	1000 ks
23310	Individuální ochrana - tubusové chrániče	1000 ks	23311	Individuální ochrana	1000 ks
23312	Individuální ochrana - opakované použití chráničů	1000 ks	23312	Individuální ochrana	1000 ks
23320	Individuální ochrana - opichy	1000 ks	23321	Individuální ochrana	1000 ks
23330	Individuální ochrana - oplůtky	1000 ks	23331	Individuální ochrana	1000 ks
23332	Individuální ochrana - opakované použití pletiva	1000 ks	23332	Individuální ochrana	1000 ks
23340	Individuální ochrana - rozsocha	1000 ks	23341	Individuální ochrana	1000 ks
23370	Individuální ochrana - oprava	1000 ks	23371	Individuální ochrana - oprava	1000 ks
23380	Individuální ochrana - odstranění a likvidace	1000 ks	23381	Individuální ochrana - odstranění a likvidace	1000 ks
23510	Ochrana proti černé zvěři	1000 ks	23511	Ochrana proti černé zvěři	1000 ks
23610	Oplůtky v oborách	ks	23611	Oplůtky v oborách	ks
23620	Opravy oplůtků	ks	23621	Opravy oplůtků	ks
23710	Nátěr nebo postřík repellenty-letní-sazenice před výsadbou	1000 ks	23711	Nátěr nebo postřík repellenty-letní-sazenice před výsadbou	1000 ks
23720	Nátěr nebo postřík repellenty-zimní-sazenice před výsadbou	1000 ks	23721	Nátěr nebo postřík repellenty-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 buření - v ploškách	1000 ks	24411	Chemická ochrana MLP proti buření - v ploškách	1000 ks
24420	Chemická ochrana MLP proti buření - v pruzích	ha	24421	Chemická ochrana MLP proti buření - v pruzích	ha
			24461	Chemická ochrana MLP proti buření - v pruzích	ha
24430	Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně	ha	24431	Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně	ha
			24441	Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně	ha
			24451	Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně	ha
24510	Odstranění škodících dřevin - ručně + mech.	ha	24511	Odstranění škodících dřevin - ručně	ha

			24521	Odstranění škodících dřevin - mechanizovaně	ha
24530	Odstranění škodících dřevin - chemicky	ha	24531	Odstranění škodících dřevin – chemicky	ha
24540	Odstranění škodících dřevin - kombinovaně	ha	24541	Odstranění škodících dřevin – kombinovaně	ha
25010	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks	25011	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks
25020	Klikoroh borový - výroba a kladení pastí spolu s výměnou návnad	ks	25021	Klikoroh borový - výroba a kladení pastí spolu s výměnou návnad	ks
25110	Ochrana MLP proti ostatním hmyzím škůdcům	ha	25111	Ochrana MLP proti ostatním hmyzím škůdcům	ha
25210	Ošetření proti ponravám chrousta - při zalesnění	1000 ks	25211	Ošetření proti ponravám chrousta - při zalesnění	1000 ks
25220	Ošetření proti ponravám chrousta - dodatečné	1000 ks	25221	Ošetření proti ponravám chrousta - dodatečné	1000 ks
26010	Hlodavci - nátěry kultur repelenty	1000 ks	26011	Hlodavci - nátěry kultur repelenty	1000 ks
26020	Hlodavci - kladení návnad nebo pastí spolu s výměnou návnad	ks	26021	Hlodavci - kladení návnad nebo pastí spolu s výměnou návnad	ks
26110	Sypavka borová	ha	26111	Sypavka borová	ha
26210	Padlí dubové	ha	26211	Padlí dubové	ha
26410	Ostatní škůdci	ha	26411	Ostatní škůdci	ha
31010	Prostříhávky - jehličnaté i listnaté - ručně + mech.	ha	31011	Prostříhávky - jehličnaté+listnaté – ručně	ha
			31021	Prostříhávky - jehličnaté+listnaté – mechanizova	ha
			31111	Prostříhávky - jehličnaté - ručně	ha
			31121	Prostříhávky - jehličnaté - mechanizovaně	ha
			31211	Prostříhávky - listnaté - ručně	ha
			31221	Prostříhávky - listnaté - mechanizovaně	ha
31030	Prostříhávky - jehličnaté i listnaté - chemicky	ha	31031	Prostříhávky - jehličnaté+listnaté – chemicky	ha
			31131	Prostříhávky - jehličnaté - chemicky	ha
			31231	Prostříhávky - listnaté - chemicky	ha
31310	Prořezávky - jehlič. + list. - ručně + mech	ha	31311	Prořezávky - jehličnaté + listnaté – ručně	ha
			31321	Prořezávky - jehličnaté + listnaté- mechanizovaně	ha
31330	Prořezávky - jehlič. + list. - chem.	ha	31331	Prořezávky - jehličnaté + listnaté- chemicky	ha
31410	Prořezávky - jehličnaté - ručně + mech.	ha	31411	Prořezávky - jehličnaté - ručně	ha
			31421	Prořezávky - jehličnaté - mechanizovaně	ha
31430	Prořezávky - jehličnaté - chemicky	ha	31431	Prořezávky - jehličnaté - chemicky	ha
31510	Prořezávky - listnaté - ručně + mech.	ha	31511	Prořezávky - listnaté - ručně	ha
			31521	Prořezávky - listnaté - mechanizovaně	ha
31530	Prořezávky - listnaté - chemicky	ha	31531	Prořezávky - listnaté - chemicky	ha
31610	Rozčleňování porostů	km	31611	Rozčleňování porostů	km
32310	Zpřístupňování porostů řezem	ha	32311	Zpřístupňování porostů řezem	ha
32320	Zpřístupňování porostů hrázkováním ležícího dříví	ha	32321	Zpřístupňování porostů hrázkováním ležícího dříví	ha
32330	Zpřístupňování porostů řezem a hrázkováním	ha	32331	Zpřístupňování porostů řezem a hrázkováním	ha
35010	Vyvětvování předcházející ochraně	1000 ks	35011	Vyvětvování předcházející ochraně	1000 ks
35110	Ochrana kmenů repelenty - bodování	1000 ks	35111	Ochrana kmenů repelenty - bodování	1000 ks
35120	Ochrana kmenů repelenty - pruhy	1000 ks	35121	Ochrana kmenů repelenty - pruhy	1000 ks
35130	Ochrana kmenů repelenty - celoploš. nátěr kmene	1000 ks	35131	Ochrana kmenů repelenty - celoploš. nátěr kmene	1000 ks
35210	Zraňování kůry	1000 ks	35211	Zraňování kůry	1000 ks
35310	Ovazování klestem	1000 ks	35311	Ovazování klestem	1000 ks
35320	Ovazování jiným materiálem	1000 ks	35321	Ovazování jiným materiálem	1000 ks
35330	Odstranění ovazu + jeho likvidace	1000 ks	35331	Odstranění ovazu + jeho likvidace	1000 ks
36010	Lapače na kůrovce - instalace	ks	36011	Lapače na kůrovce - instalace	ks
36030	Otrávené lapáky - instalace	ks	36031	Otrávené lapáky - instalace	ks

36032	Otrávené lapáky - stojící lapák	ks	36032	Otrávené lapáky - stojící lapák	ks
36033	Otrávené lapáky – výr. a instal. trojnožky	ks	36033	Otrávené lapáky – výr. a instal. trojnožky	ks
36110	Lapáky - kladení - SM	ks	36111	Lapáky - kladení - SM	ks
36112	Lapáky - kladení - ve větvích	ks	36112	Lapáky - kladení - ve větvích	ks
36120	Lapáky - kladení - BO	ks	36121	Lapáky - kladení - BO	ks
36130	Lapáky - kladení - ostatní dřeviny	ks	36131	Lapáky - kladení - ostatní dřeviny	ks
36140	Lapáky - asanace - SM odkorněním	m3	36141	Lapáky - asanace - SM odkorněním	m3
36150	Lapáky - asanace - BO odkorněním	m3	36151	Lapáky - asanace - BO odkorněním	m3
36160	Lapáky - asanace všech dřevin chemicky	m3	36161	Lapáky - asanace všech dřevin chemicky	m3
36170	Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření	ks	36171	Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření	ks
36210	Instalace návnad na stojící stromy	1000 ks	36211	Instalace návnad na stojící stromy	1000 ks
36320	Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická	m3	36321	Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická	m3
36330	Asanace kůrovcového dříví - chemická	m3	36331	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická	m3
			36361	Asanace kůrovcového dříví - BO - chemická	m3
36340	Asanace kůrovcového dříví - SM - kombinovaná	m3	36341	Asanace kůrovcového dříví - SM - kombinovaná	m3
36345	Asanace kůrovcového dříví - SM - insekticidní sítě	m3	36345	Asanace kůrovcového dříví - SM - insekticidní sítě	m3
36346	Asanace kůrovcového dříví - SM - opakováné použití insekticidní sítě	m3	36346	Asanace kůrovcového dříví - SM - opakováné použití insekticidní sítě	m3
36350	Asanace kůrovcového dříví - BO - mechanická	m3	36351	Asanace kůrovcového dříví - BO - mechanická	m3
36370	Asanace kůrovcového dříví - BO - kombinovaná	m3	36371	Asanace kůrovcového dříví - BO - kombinovaná	m3
36380	Asanace kůrovcového dříví - jiné dřeviny	m3	36381	Asanace kůrovcového dříví - jiné dřeviny	m3
36420	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM-mechanická	m3	36421	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM-mechanická	m3
36430	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - chemická	m3	36431	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- chemická	m3
			36461	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- chemická	m3
36440	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM-kombinovaná	m3	36441	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- kombinovaná	m3
36450	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO-mechanická	m3	36451	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- mechanická	m3
36470	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO-kombinovaná	m3	36471	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- kombinovaná	m3
36480	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - jiné dřeviny	m3	36481	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - jiné dřeviny	m3
36510	Asanace těžebního odpadu	m3	36511	Asanace těžebního odpadu	m3
36520	Asanace skládek	m2	36521	Asanace skládek	m2
36530	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci - ručně i mech - pálením	ha	36531	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci-ručně-pálením	ha
			36561	Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.mechaniz.-pálením	ha
36540	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci - ručně i mech - chemicky	ha	36541	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci-ručně-chemicky	ha
			36571	Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.mechaniz.-chemicky	ha
36550	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůr. - ručně i mech - drcením,štěp	ha	36551	Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.-ručně-drcením,štěp	ha
			36581	Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.mech.-drcením,štěp.	ha
42110	Oklest a ořez - do 2,5 m včetně	1000 ks	42111	Oklest - do 2,5 m včetně	1000 ks
			42011	Ořez - do 2,5 m	1000 ks
42120	Oklest a ořez - do 5 m včetně	1000 ks	42121	Oklest - do 5 m včetně	1000 ks
			42021	Ořez - do 5 m	1000 ks

42130	Oklest a ořez - nad 5 m	1000 ks	42131	Oklest - nad 5 m	1000 ks
			42031	Ořez - nad 5 m	1000 ks
43010	Celoplošná likvidace odumřelých dřevin	ha	43011	Celoplošná likvidace odumřelých dřevin	ha
43020	Rekonstr.por.náhradních dřev. v imisních oblastech	ha	43021	Rekonstr.por.náhradních dřev. v imisních oblastech	ha
			43031	Rekonstr.por.náhradních dřev. v imisních oblastech	ha
43040	Rekonstrukce porostů – výřez + 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 postříkovačem	hod	58161	Práce se zádovým postříkovačem	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

## PŘÍLOHA Č. Z1 VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - PĚSTEBNÍ ČINNOSTI

## Zadávací list č. Adresa dodavatele:

Ze dne

PSC:

IČO:

DIČ:

Adresa odběratele: Lesy České republiky, s.p., lesní správa

IČO:

DIČ:

42196451

CZ 42196451

## Předmět objednávky:

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:	<b>212038</b>
název zakázky:	<b>Dobřany - pěstební činnost</b>
číslo OJ:	<b>212</b>
název OJ:	<b>LS Přeštice</b>
číslo KŘ:	<b>30</b>
název KŘ:	<b>Plzeň</b>
výměra [ha]:	<b>3 394</b>

<b>Minimální počet THP</b>	<b>2</b>
----------------------------	----------

Velká majetková roztríštěnost - katastrální výměra 100 tis. ha

...

Revíry SÚJ: 6 Merklín, 7 Vysoká, 8 Zbiroh

...

Dotčená chráněná území: PR Třímanské skály, PP Pod Smutným koutem, PP Kateřina, PP Bašta a řada archeologických lokalit UAH na všech revírech

...

Zastoupení PLO a LVS: PLO 6 Západoceská pahorkatina - 86%, PLO 7 Brdská vrchovina - 8%,  
PLO 8 Křivoklátsko a Český kras - 6%, ve všech PLO - LVS do 4 stupně

...

Minimální plošný rozsah výchovných zásahů do 40 let je 14 ha ročně.

Podíl výchov z přirozené obnovy je 20%.

...

Z důvodu omezení daných certifikací lesů PEFC je vyloučeno použití přípravků pro ochranu rostlin s účinnými látkami zařazenými do kategorie Ia, Ib dle klasifikace WHO, pokud existuje nákladově srovnatelný alternativní přípravek s jinou účinnou látkou. Jakékoli použití vyloučeného přípravku, jakož i jeho náhrada v případě, že je jeho použití definováno v ostatních informacích, je podmíněno písemným souhlasem Lesů ČR.

...

Sadební materiál LČR: NENÍ

...

Bližší definice ceníkových kódů PČ:

- 11010 Možný podíl mechanizovaného shrmování klestu 0 %, jehličnatý klest 90 %
- 11110 Možný podíl mechanizovaného shrmování klestu 75 %, jehličnatý klest 90 %
- 11210 Jehličnatý klest 90 %
- 11410 Rozdrcení klestu na špalíky max. 7 cm dlouhé vč. zapravení do minerální zeminy, jehličnatý klest 90 %
- 11610 Odstranění nežádoucích dřevin a zničených jedinců z přírodní obnovy - nehroubí
- 12010 Možný podíl mechanizované přípravy 10 %  
Plošky 35x35, vzdálenost středů plošek a vzdálenost středů řad bude odpovídat sponu sazenic použitému při následném zalesnění. Příprava pro ruční šterbinovou sadbu.
- 12020 Možný podíl mechanizované přípravy 100 %. Šířka pruhů min. 35 cm. Vzdálenost středů pruhů cca 150 cm.
- 12050 Rozdrcení zbytků po úklidu klestu, rozdrcení nežádoucích dřevin - nehroubí. Vše zapraveno do minerální půdy. Bez frézování pařezů.
- 12070 Přípravky deriváty kyseliny fosforečné
- 12120 Možný podíl mechanizované přípravy 100 %  
Šířka pruhů min. 35 cm, vzdálenost středů pruhů cca 300 cm - bez poškození matečného porostu
- 12170 Přípravky deriváty kyseliny fosforečné
- 16020 Možný podíl sadby rýhovacím strojem 0 %
- 16040 Ruční sadba speciálním sazečem, určeným k výsadbě krytokořenného sadebního materiálu.
- 16080 Ruční sadba sekyromotykou - jamková sadba - jamka o rozměrech menších než 25 x 25 cm, rozměry jamek ale musejí respektovat velikost kořen. systému sazenice tak, aby nedošlo k poškození a deformaci.
- 16210 Podíl jamek 35x35cm 10%, jamky 35x35cm prokopané po celé ploše do hloubky min.20cm.Ostatní dle přílohy F
- 16220 Možný podíl sadby rýhovacím strojem 25 %
- 16240 Ruční sadba speciálním sazečem, určeným k výsadbě krytokořenného sadebního materiálu.
- 16280 Ruční sadba sekyromotykou - a) jamková sadba - jamka o rozměrech menších než 25 x 25 cm, rozměry jamek ale musejí respektovat velikost kořen. systému sazenice tak, aby nedošlo k poškození a deformaci - 70% ceníkového kódu  
- b) koutová sadba nakopnutím drnu do obráceného písmene "L" a následným přizvednutím drnu a podstrčením kořenového systému sazenice, poté vše řádně přišlapnout - 30% ceníkového kódu
- 16420 Ruční sadba - vyhledání místa pro výsadbu, výlučně respektovat původní řady výsadby.
- 16440 Ruční sadba speciálním sazečem, určeným k výsadbě krytokořenného sadebního materiálu - vyhledání místa pro výsadbu, výlučně respektovat původní řady výsadby.
- 16480 Ruční sadba sekyromotykou - jamková sadba - jamka o rozměrech menších než 25 x 25 cm, rozměry jamek ale musejí respektovat velikost kořen. systému sazenice tak, aby nedošlo k poškození a deformaci - vyhledání místa pro výsadbu, výlučně respektovat původní řady výsadby.
- 16610 Podíl jamek 35x35cm 20%, jamky 35x35cm prokopané po celé ploše do hloubky min.20cm.Ostatní dle přílohy F  
Vyhledání místa pro výsadbu, výlučně respektovat původní řady výsadby.
- 16620 Ruční sadba - vyhledání místa pro výsadbu, výlučně respektovat původní řady výsadby.

- 16640 Ruční sadba speciálním sazečem, určeným k výsadbě krytokořenného sadebního materiálu - vyhledání místa pro výsadbu, výlučně respektovat původní řady výsadby.
- 16680 Ruční sadba sekyromotykou - vyhledání místa pro výsadbu, výlučně respektovat původní řady výsadby.
- a) jamková sadba - jamka o rozměrech menších než 25 x 25 cm, rozměry jamek ale musejí respektovat velikost kořen. systému sazenice tak, aby nedošlo k poškození a deformaci - 80% ceníkového kódů
  - b) koutová sadba nakopnutím drnu do obráceného písmene "L" a následným přizvednutím drnu a podstrčením kořenového systému sazenice, poté vše řádně přišlapnout - 20% ceníkového kódů
- 16900 poloodrostky, jamková sadba, 100% jamky 35x35 cm prokopané po celé ploše do hloubky min. 20 cm
- 22010 Oplocenka bude dodána se spodním ráhnem – přitlučeno v úrovni země z vnější strany oplocenky přes pletivo, ke kterému je pletivo ve dvou místech přivázáno drátem (v 1/3 a 2/3 pole). Dále bude opatřena horním ráhnenem v úrovni horního nosného drátu, ke kterému je pletivo také ve dvou místech přivázáno drátem (v 1/3 a 2/3 pole). Tloušťka spodního ráhna min. 6 cm na slabším konci, tloušťka horního ráhna min. 4 cm na slabším konci, napojení ráhen bude provedeno pouze na nosných prvcích ( kůly, nosné vzpěry ). Dále budou oplocenky opatřeny dřevěnými vstupními brankami, z plotovek ( viz. CK 22120 ), širokými 100 - 130 cm. Kůly u vstupní branky budou spojeny horním ráhnenem. Každý rohový kůl a každý druhý kůl bude oboustranně zavětrován vzpěrami ve výšce horního ráhna oplocenky pod úhlem 30°. Min. průměr vázacího drátu je 1,0 mm. Kůly jsou osazeny - zapuštěny silnějším koncem do země. Lesnické pletivo s minimálním počtem vodorovných drátů 20 kusů, ve spodní části (min 50 cm) od země se vzdáleností vodorovných drátů max. 5 cm, min.prům. drátů - okrajové 2,2mm, vodorovné a svislé 1,8mm
- 22030 Dvojice nosných vzpěr bude po zavěšení pletiva propojena vodorovným ráhnenem těsně nad zemí ve tvaru písmene "A". Oplocenka bude dodána se spodním ráhnem, přibitým z vnitřní strany oplocenky do středu vodorovného "A", ke kterému je pletivo ve dvou místech přivázáno drátem (v 1/3 a 2/3 pole). Dále bude opatřena horním ráhnenem přibitým zhora v místě překřížení nosných vzpěr, ke kterému je opět pletivo přivázáno drátem (v 1/3 a 2/3 pole). Tloušťka spodního ráhna min. 6 cm na slabším konci, tloušťka horního ráhna min. 4 cm na slabším konci, napojení ráhen bude provedeno pouze na nosných prvcích ( nosné vzpěry ). Dále budou oplocenky opatřeny dřevěnými vstupními brankami, z plotovek ( viz. CK 22120 ), širokými 100 - 130 cm. Branky budou umístěny mezi dva kůly spojené horním ráhnenem. Min. průměr vázacího drátu je 1mm. Lesnické pletivo s minimálním počtem vodorovných drátů 20 kusů, ve spodní části (min 50 cm) od země se vzdáleností vodorovných drátů max. 5 cm, min.prům. drátů - okrajové 2,2mm, vodorovné a svislé 1,8mm
- 22060 Oplocenka bude dodána se spodním ráhnem – přitlučeno v úrovni země z vnější strany oplocenky přes pletivo, ke kterému je pletivo ve dvou místech přivázáno drátem (v 1/3 a 2/3 pole). Minimální rozměry spodního ráhna budou stejné jako u horního ráhna. Spodní ráhno plně nahrazuje středový kolík. Napojení ráhen bude provedeno pouze na nosných prvcích ( kůly ). Dále budou oplocenky opatřeny dřevěnými vstupními brankami, z plotovek ( viz. CK 22120 ), širokými 100 - 130 cm. Kůly u vstupní branky budou spojeny horním ráhnenem. Každý rohový kůl a každý druhý kůl bude oboustranně zavětrován vzpěrami ve výšce horního ráhna oplocenky pod úhlem 30°. Min. průměr vázacího drátu je 2,5 mm.
- 22120 Minimální tloušťka konstrukčních prvků : nosná ráhna 4 cm, plotovky a horní (nenosná) ráhna 2,5 cm, dále budou oplocenky opatřeny dřevěnými vstupními brankami širokými 100 - 130 cm. Stabilizace zavětrováním vzpěrami ve výšce horního ráhna oplocenky pod úhlem 30°, každý spoj z obou stran.
- 22210 Pletivo v dobrém stavu bude následně použito na stavbu oplocenek, tzn. odstranit z něj nečistoty, narovnat jej a řádně smotat do balíků o minimální délce 25 m. Poškozené a zrezivělé pletivo bude odvezeno a ekologicky zlikvidováno.
- 22310 Dřevěné díly budou sneseny a uloženy v porostu na místa určená zadávacím listem do vzdálenosti cca 15 m
- 22410 Stavba z použitého pletiva, konstrukce viz. 22010
- 22980 Oprava s výměnou nosných dílů oplocenky ( sloupky a vzpěry )
- 23010 Pletivo a kůly viz. 22010, délka pole oplocení 3m.
- 23020 viz. CK 22210
- 23110 Přípravky - účinná látka - Thiram, ichtyolový komplex. Střídání přípravků z důvodu návykovosti, bude upřesněno ročním pěstebním projektem.
- 23120 Přípravky - účinná látka - Křemenný písek, thiram, olej tálový. Střídání přípravků z důvodu návykovosti, bude upřesněno ročním pěstebním projektem.
- 23160 Přípravky - účinná látka - Křemenný písek, thiram, olej tálový. Střídání přípravků z důvodu návykovosti, bude upřesněno ročním pěstebním projektem. Bude ošetřeno minimálně v množství ks na 1 ha uvedených ve vyhlášce č.139/2004 Sb ( sloupec hlavní dřevina ).
- 23310 Plastový tubus vysoký 150 cm. Materiál tubusu zelený voštinový plast s UV filtrem a stabilizátorem barvy, růstový prostor min.10x10cm. Životnost minimálně 5 let včetně kůlů, samovolný rozpad. Nosné kůly dřevěné MD, DB, AK, tvrdé listnaté, nebo železný prut.
- 23330 pletivo 150 cm, lesnické pro individuální ochranu (samonošné). Drát min.1,6mm, min.1xpozink nebo oplast. Zapolený průměr min.50 cm.
- 24010 Plošky o průměru 80 cm (40 cm od sazenice na každou stranu).
- 24020 Podíl pruhů umístěných mezi řádky sazenic 30 %, šířka pruhů 80 cm, podíl ozínání pruhů umístěných na řádku sazenic 70 %, šířka pruhů 80 cm.
- 24210 Plošky o průměru 80 cm (40 cm od sazenice na každou stranu). Průměrný počet sazenic je 3500 ks/1 ha.

- 24410 Plošky o průměru 80 cm (40 cm od sazenice na každou stranu).  
Přípravky deriváty kyseliny fosforečné
- 24420 Pruhý o šířce 60 - 80 cm. 100 % pruhy umístěny mezi řádky sazenic.  
Přípravky deriváty kyseliny fosforečné
- 24430 a) 30 % - přípravky pyridiny - retardace jednoděložné buřeně  
b) 70 % - přípravky deriváty kyseliny fosforečné - po vyzrání letorostů
- 25010 Přípravky pyrethroidy a barvivo
- 26010 Přípravky - účiná látka - Thiram
- 26020 50 ks pastí na ha. Realizace v případě schválení některého přípravku k použití - nutno prověřit v době aplikace.
- 31010 Schématický zásah v nárostech z PO do výšky 2m s odstraněním všech jedinců na 60% plochy  
( zastoupení dřevin SM 80%, BO 10%, listnáče 10% )
- 31310 Porosty z přirozené obnovy 20 %. Ve většině porostů příměs nežádoucích dřevin.
- 31610 Linky široké 4m, vzdálenost linek 20m - 40m
- 35110 Ochrana repellenty v počtu 500ks/ha, do 2m výšky kmene.
- 43060 Výřez + ruční snášení ke štěpkovači, nebo drcení přímo na ploše v porostu,  
rovnoramenné rozprostření štěpky po ploše.
- 58420 Pruh o šířce 3 m. Přípravky deriváty kyseliny fosforečné
- ...

LS obhospodařuje BO semenný sad o velikosti 5,00 ha, ve kterém se 1x za 2 roky provádí mulčování plochy a drcení ořezaných větví z tvarování roubovanců v ceně přípravy půdy na holině - mech. celoplošně ( CK 12050 ).

## **PŘÍLOHA Č. Z4 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 § 2 nařízení vlády č. 201/2010 Sb., o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, ve znění pozdějších předpisů, a tyto údaje předá i kontaktní osobě Lesů ČR k provedení záznamu o úrazu v evidenci Lesů ČR,
- b) řádný technický stav používaných strojů, zařízení, nástrojů a náradí dle požadavků výrobců,
- c) používání odpovídajících osobních ochranných pracovních prostředků,
- d) organizaci prací tak, aby na pracovišti nevykonával práce 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, chemikalií či závadných látek a materiálů, případně nedodržením obecně závazných právních předpisů,
- j) za škody, které způsobí on nebo jeho zaměstnanci či spolupracovníci dopravou osob nebo materiálu do místa plnění předmětu Smlouvy, v místě plnění a v jejich bezprostředním okolí nebo cestou z místa plnění,
- k) stabilizaci lesních skládek dříví.

## **PŘÍLOHA Č. Z5 ZÁSADY POŽÁRNÍ OCHRANY**

Tato Příloha obsahuje zásady pro 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) Výrazného snížení produkční plochy uložením Klestu a Těžebních zbytků do pruhů.
  - b) Hrozby přemnožení hmyzích škůdců.
  - c) Neúměrného zvýšení pracnosti při snášení Klestu do pruhů.
- 2) V období listopad až březen lze provádět pálení při dodržení těchto požárně bezpečnostních opatření:
  - a) Smluvní partner je povinen předem oznámit Lesům ČR termín zamýšleného pálení. Lesy ČR jsou oprávněny zamýšlené pálení zakázat. Před 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 osmnácti 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) Pálení lze provádět pouze v první polovině pracovní směny.
  - d) Na pracovišti musí být k dispozici náradí k zamezení šíření ohně (motyky, lopaty).
  - e) Místo pro ohniště nesmí být umístěno v blízkosti suchých travin, na rašelinistických, na mraveništích, na pařezech a jiných požárně nebezpečných místech.
  - f) Ohniště nesmí být založeno blíže než ve vzdálenosti 20 metrů od jehličnatých porostů první věkové třídy.
  - g) Místo určené k pálení musí být v době bez sněhové pokrývky izolováno pruhem širokým nejméně 1 metr, kde se odstraní veškerý hořlavý materiál až na úroveň minerální půdy.
  - h) Pracoviště lze opustit až po úplném uhašení ohně. Zuhelnatělé zbytky je nutno shrnout směrem ke středu ohniště do vzdálenosti nejméně 0,5 metru od okraje ohniště.
  - i) Po provedeném pálení musí být jednotlivá ohniště po dobu 5 dnů nebo do doby vydatného deště alespoň jednou denně kontrolována. Tato povinnost odpadá při pálení za sněhové pokrývky.
  - j) Pálení v souvislých pruzích nebo plochách je zakázáno.
  - k) Je zakázáno pálit za silného větru.
  - l) Je zakázáno k zakládání ohně používat nebezpečný odpad, případně materiál, jehož hořením vznikají jedovaté látky (např. pneumatiky, duše, apod.).
- 3) Smluvní partner je povinen respektovat zákaz rozdělávání ohně a kouření a respektovat požární předpisy týkající se manipulací s pohonnými hmotami a oleji v lese.

## PŘÍLOHA Č. Z6 VZOR ČESTNÉHO PROHLÁŠENÍ

Smluvní partner Lesů ČR .....  
Název VÚ, na kterém je plněna veřejná zakázka: .....

Kalendářní čtvrtletí: .....  
Jako osoba oprávněná jednat za výše specifikovaného Smluvního partnera Lesů ČR předkládám úplný seznam osob, které se v uvedeném období podílely na provádění Pěstebních činností v rámci plnění Veřejné zakázky, ať už jako zaměstnanci Smluvního partnera či jeho Poddodavatelů (včetně agenturních pracovníků), nebo jako Poddodavatelé – osoby samostatně výdělečně činné.

Přehled zaměstnanců (včetně agenturních pracovníků):

Jméno a příjmení zaměstnance	Státní příslušnost	Adresa trvalého bydliště zaměstnance	Název zaměstnavatele	IČO zaměstnavatele

Přehled Poddodavatelů – osob samostatně výdělečně činných (OSVČ)

Jméno a příjmení OSVČ	IČO OSVČ

Čestně prohlašuji, že:

- výše uvedený seznam osob, podílejících se na plnění Veřejné zakázky, je úplný a pravdivý,
- všichni cizí státní příslušníci, kteří se podílejí na plnění Veřejné zakázky, mají potřebná povolení k pobytu v České republice a pracovní povolení,
- všechny osoby, podílející se na plnění Veřejné zakázky, jsou řádně ohlášeny v příslušných registrech, zejména pak registrech vztahujících se k agendě daně z příjmů fyzických osob, veřejného zdravotního pojištění a sociálního zabezpečení,
- jako Poddodavatelé jsou k plnění Veřejné zakázky využívány výhradně právnické či fyzické osoby s příslušným oprávněním k podnikání,
- veškeré platby Poddodavatelům za provádění činností souvisejících s plněním Veřejné zakázky jsou prováděny výhradně na základě řádně vystavených faktur,
- všichni zaměstnanci Smluvního partnera i všichni zaměstnanci jeho Poddodavatelů byli řádně proškoleni ohledně problematiky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a byli řádně vybaveni osobními ochrannými pracovními prostředky v souladu s platnou právní úpravou,
- Smluvní partner Lesů ČR nemá v České republice v evidenci daní zachyceny splatné daňové nedoplatky,
- Smluvní partner Lesů ČR nemá v České republice splatný nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- Smluvní partner Lesů ČR nemá v České republice splatný nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- Smluvnímu partnerovi Lesů ČR ani žádnému z jeho Poddodavatelů nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti.

V ..... dne .....

.....  
podpis osoby oprávněné jednat za Smluvního partnera Lesů ČR