

SMLOUVA O DÍLO

Výzva k podání nabídek č.128 v kategorii 14 – Pěstební činnosti na LZ
Konopiště – polesí Černíny, l.ú. Rápošov I
číslo VZ: 099/2017/154/337

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „Smlouva“) mezi:

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. Miroslavem Jankovským, ředitelem Lesního závodu Konopiště, na
základě Směrnice 2/2021 Podpisový řád
bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., pobočka Benešov
číslo účtu: 285867459/0300

(dále jen „Lesy ČR“)

a

2. **Forest Company s.r.o.**

se sídlem Drahohejlova 1058/17,190 00 Praha 9 - Libeň
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném : Městský soud v Praze, CZ324457
IČO: 08744751, DIČ: CZ08744751
zastoupená [REDACTED]
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 123-941330247/0100

(dále jen „Smluvní partner“)

I. Úvodní ustanovení

1. Smlouva je Smlouvou na plnění veřejné zakázky zadané v rámci dynamického nákupního systému s názvem „Provádění pěstebních činností (DNS)“, jehož zavedení bylo oznámeno ve Věstníku veřejných zakázek pod ev. č. Z2017- 032821 (dále jen „DNS“) a to v kategorii **DNS č.14 s názvem LZ Konopiště – pěstební činnosti.**
2. Smlouva je uzavřena na základě výsledků řízení k zadání veřejné zakázky v DNS zahájeného výzvou k podání nabídky ve smyslu § 141 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), odeslanou dne **31. 5. 2021** (dále také jen „Výzvě k podání nabídek“) a v souladu s nabídkou Zhotovitele podanou v tomto výběrovém řízení.
3. Při výkladu ustanovení této Smlouvy je třeba přihlížet i k ustanovením zadávací dokumentace (Výzvy k podání nabídek) k veřejné zakázce.
4. Záležitosti touto Smlouvou neupravené se řídí Občanským zákoníkem.

II. Definice některých pojmů

„Smlouva“	je tato Smlouva o provedení prací péstební činnosti
„Vymezené území“ či „VÚ“	je vymezené území, tj. území, na němž během platnosti Smlouvy probíhá realizace činností dle této Smlouvy.
„Projekt“	je dokument, který určuje konkrétní rozsah Lesy ČR požadovaných péstebních činností a specifikaci podmínek jejich provedení.
„Zadávací list“	je jedna z forem pokynu Lesů ČR k provedení Péstebních činností, který je určen Smluvnímu partnerovi.
„Zákon o rostlinolékařské péči“	zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, v účinném znění
„Zákon o lesích“	zákon č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně některých zákonů (zákon o lesích), ve znění pozdějších předpisů
„Zákon o registru smluv“	zákon č. 340/2015 Sb., zákon o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv)
„Zákon o zadávání veřejných zakázek“	zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů
„Občanský zákoník“	zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

III. Předmět Smlouvy

1. Smluvní partner se Smlouvou zavazuje poskytovat Lesům ČR služby péstební činnosti. Péstební činnosti zahrnují veškeré činnosti spojené s obnovou, výchovou a ochranou lesních porostů, specifikovaných chemických přípravků, pletiva, plachetek a dalších materiálů nezbytných k provádění péstební činnosti. Může se jednat zejména o následující činnosti (přesné vymezení předmětu plnění PČ je uvedeno v příloze P1 Projektu péstební 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),

- d) ochrana lesních kultur proti zvěři,
- e) ochrana lesních kultur proti buření,
- f) výsek škodících dřevin,
- g) ochrana lesních kultur proti hmyzím a ostatním škůdcům,
- h) další mechanické a chemické ošetřování lesních kultur (ožínání, instalace rozsoch, postřiky, nátěry repelenty proti okusu, aj.),
- i) oplocování lesních kultur,
- j) prořezávky (výchovné zásahy),
- k) ostatní ochrana lesa.

(dále také společně jen „PČ“ nebo „činnosti“),

a to v rozsahu a za podmínek stanovených Smlouvou, a Lesy ČR se zavazují uhradit za tyto služby cenu podle Smlouvy.

2. Rozsah a specifikace podmínek provádění činností podle Smlouvy jsou obsaženy v Zadávacím listu (vzor Zadávacího listu tvoří přílohu této Smlouvy), v příloze Projekt (Projekt tvoří přílohu P1 této Smlouvy) a v příloze Ostatní informace. Tyto dokumenty jsou pro Smluvního partnera závazné v tomto pořadí: Zadávací list, Projekt, Ostatní informace. Projekt byl součástí Výběrového řízení. Smluvní partner je povinen Zadávací listy od Lesů ČR průběžně přebírat a převzetí těchto Zadávacích listů písemně potvrzovat. V případě, že Smluvní partner bude v prodlení s převzetím zadávacího listu nebo odmítne převzetí zadávacího listu potvrdit, považuje se zadávací list za předaný, bude-li doručen kterýmkoliv z těchto způsobů na adresu sídla Smluvního partnera:
 - a) doporučeným dopisem,
 - b) faxem se zpětným potvrzením doručení,
 - c) elektronickou poštou se zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu,
 - d) jiným prokazatelně doložitelným doručením.
3. Lesy ČR stanovují pořadí porostů, ve kterých budou Pěstební činnosti Smluvním partnerem prováděny dle předaného Projektu.
4. Výkon činností je vázán na **oblast VÚ, kterým se pro účely této smlouvy rozumí Lesní závod Konopiště, polesí Černíny, lesnický úsek Rápošov.**
5. Smluvní partner je povinen provádět činnosti dle Smlouvy a plnit ostatní povinnosti podle Smlouvy s odbornou péčí, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.

IV. Práva a povinnosti Lesů ČR

1. Lesy ČR jsou povinny Smluvnímu partnerovi poskytnout součinnost potřebnou k řádnému plnění jeho povinností podle Smlouvy.
2. Lesy ČR jsou povinny při uzavření Smlouvy specifikovat konkrétní místo provedení požadovaných činností, a to buď formou předání porostních map či jiným vhodným způsobem. Tímto není dotčeno čl. III. odst. 4 této Smlouvy.
3. Dojde-li ke změně skutečností, které jsou obsaženy v dokladech předaných podle odstavce 2 tohoto článku Smlouvy, Lesy ČR tyto změny oznámí Smluvnímu partnerovi ve lhůtě 5 dnů od okamžiku, kdy se o těchto změnách dozví.
4. Projekt obsahuje:
 - a) druh a rozsah požadovaných činností, technologii provedení a termín provedení;
 - b) označení porostů, ve kterých mají být požadované činnosti prováděny;
 - c) charakteristiku sadebního materiálu (je-li součástí předmětu plnění).
5. Lesy ČR jsou povinny průběžně přebírat od Smluvního partnera dokončené činnosti dle jednotlivých porostů. Převzetím činností přechází nebezpečí škody na výsledcích jejich

provedení ze Smluvního partnera na Lesy ČR. Potvrzení převzetí činností ze strany Lesů ČR není na překážku později vzneseným námitkám ke kvalitě plnění a nárokům z titulu odpovědnosti za vady či za škodu.

6. Lesy ČR jsou oprávněny odmítnout převzetí činností od Smluvního partnera v případě, že práce nebyly provedeny řádně, zejména jestliže nebyly provedeny v souladu s předaným Projektem, nebo byl použit sadební materiál v rozporu se zákonem č. 149/2003 Sb., o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, ve znění pozdějších předpisů, či souvisejícími vyhláškami, případně sadební materiál vykazuje zjevné vady, které brání jeho kvalitnímu růstu. V takovém případě jsou Lesy ČR na přehledech provedených činností povinny uvést důvod nepřevzetí a dle okolností stanoví i lhůtu pro odstranění závad.
7. Lesy ČR jsou oprávněny požadovat na Smluvním partnerovi omezení či zastavení provádění činností, jestliže dosavadní výkon těchto činností ohrožuje životní prostředí či jiné obecné zájmy, nebo je v rozporu s obecně závaznými právními předpisy, nebo jestliže dojde k porušení Smlouvy, jehož následkem je vznik škody nebo bezprostředně hrozící vznik škody, případně ohrožení platnosti osvědčení o účasti v regionální certifikaci systémem PEFC, případně dalších certifikátů získaných Lesy ČR. Požadavek Lesů ČR na omezení či zastavení činností musí být učiněn v písemné formě.

V. Práva a povinnosti Smluvního partnera

1. Smluvní partner je povinen provádět požadované činnosti řádně, s odbornou péčí a v souladu se Smlouvou a všemi jejími přílohami, předcházet vzniku škod a chránit oprávněné zájmy Lesů ČR. Smluvní partner je povinen provádět činnosti dle Zadávacího listu a Projektu v termínech, v němž mají být tyto činnosti provedeny.
2. Smluvní partner je povinen předávat řádně provedené činnosti ve lhůtě do druhého pracovního dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byly činnosti dokončeny.
3. Smluvní partner písemně potvrdí převzetí listin uvedených v čl. IV. odst. 2 a 3 Smlouvy a zavazuje se tyto listiny vrátit Lesům ČR neprodleně po ukončení doby trvání Smlouvy.
4. Smluvní partner je oprávněn za účelem řádného provádění činností dle Smlouvy bezplatně používat k dopravě lesní dopravní síť (LDS) Lesů ČR, a to způsobem přiměřeným s ohledem na její technický stav, klimatickým podmínkám a požadavkům ochrany životního prostředí. Vznikne-li přitom Lesům ČR škoda, je Smluvní partner povinen bezodkladně ji nahradit.
5. Na žádost Lesů ČR podle čl. IV. odst. 7 Smlouvy je Smluvní partner povinen okamžitě omezit nebo zastavit provádění činností nebo okamžitě ukončit neoprávněnou činnost.
6. Lesy ČR jsou oprávněny samy či prostřednictvím třetí osoby pověřené ze strany Lesů ČR kontrolovat provádění činností. Zjistí-li Lesy ČR, že Smluvní partner provádí činnosti v rozporu se svými povinnostmi, jsou Lesy ČR oprávněny požadovat, aby Smluvní partner odstranil vady vzniklé vadným prováděním a činnosti prováděl řádným způsobem. Jestliže tak Smluvní partner neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, jsou Lesy ČR oprávněny odstoupit od Smlouvy.
7. V případě, že v příloze P1 Smlouvy (Projektů pěstební činnosti) nebo P4 Smlouvy (Ceník pěstebních činností) jsou uvedeny některé konkrétní chemické přípravky na ochranu rostlin, je Smluvní partner oprávněn použít po předchozím písemném souhlasu Lesů ČR při provádění činností 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. 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 jejich vyžádání;
 - b) dodržet opatření při použití přípravků nebezpečných nebo zvláště nebezpečných pro skupiny organismů (ustanovení § 51 Zákona o rostlinolékařské péči a vyhláška č. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin, ve znění pozdějších předpisů); v případě, že budou použity přípravky vyjmenované v ustanovení § 51 odst. 1 Zákona o rostlinolékařské péči, informovat o jejich plánovaném použití Lesy ČR nejméně 30 dní přede dnem zahájení aplikace a nejméně 10 dní přede dnem zahájení aplikace v případech, kdy Lesy ČR předají Smluvnímu partnerovi Pěstební činnosti formou Zadávacího listu pro Porost, na němž Smluvní partner předmětné přípravky bude používat, a dále splnit povinnosti uvedené v ustanovení § 51 Zákona o rostlinolékařské péči;
 - c) zajistit aplikaci přípravků osobami, které jsou minimálně držiteli osvědčení I. stupně pro nakládání s přípravky dle § 86 odst. 1 zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, v účinném znění.
8. Smluvní partner je povinen při provádění činností dodržovat zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin (příloha této Smlouvy) a v této souvislosti musí disponovat po celou dobu trvání smluvního vztahu licencí ve smyslu § 20 odst. 1 zákona č. 149/2003 Sb., o uvádění do oběhu reprodukčního materiálu lesních dřevin lesnický významných druhů a umělých kříženců, určeného k obnově lesa a k zalesňování, a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin), ve znění pozdějších předpisů.

VI. Cena činností

1. Ceny za provádění jednotlivých činností a ceny sadebního materiálu jsou uvedeny v příloze P4 Smlouvy (Ceník pěstebních činností – část A- ceník pěstebních činností, část B – ceník sadebního materiálu). Tyto ceny jsou platné a závazné po celou dobu trvání smluvního vztahu. Ceny jsou uvedeny bez daně z přidané hodnoty (DPH)¹. DPH bude připočtena ve výši dle příslušného právního předpisu.
2. Podkladem pro fakturaci za provedené činnosti a případně za dodaný sadební materiál je písemný přehled činností provedených za daný kalendářní měsíc potvrzený Lesy ČR a Smluvním partnerem (potvrzení převzetí činností).
3. Řádně provedené činnosti Smluvní partner Lesům ČR vyúčtuje jedenkrát měsíčně zpětně po potvrzení jejich převzetí Lesy ČR, a to na základě řádně vystavené faktury obsahující veškeré náležitosti daňového dokladu stanovené příslušným právním předpisem. Faktura musí být doručena Lesům ČR do 15. dne měsíce následujícího po měsíci, o kterém se účtuje. V případě převzetí prací na více pracovištích v rámci jednoho měsíce se provádí fakturace za všechna pracoviště zároveň.
4. Cena za dílo bude splatná do třiceti (30) dnů ode dne doručení daňového dokladu/faktury Lesům ČR.
5. Činnosti jsou podle zákona o DPH poskytovány v dílčích plněních, která se považují za uskutečněná nejpozději poslední den každého kalendářního měsíce. Pokud Smlouva trvala

¹ Je-li smluvní partner neplátcem DPH, jedná se o cenu konečnou.

pouze část kalendářního měsíce, je datem uskutečnění zdanitelného plnění poslední den trvání Smlouvy.

6. Smluvní strana není oprávněna bez předchozího výslovného písemného souhlasu druhé smluvní strany:
 - a) postoupit pohledávku, kterou má či jí vznikne za druhou smluvní stranou na základě Smlouvy; nebo
 - b) postoupit svá práva a povinnosti ze Smlouvy nebo z její části; nebo
 - c) učinit jakékoliv právní nebo jiné jednání, vč. opomenutí, směřující ke změně v osobě věřitele, kterému je druhá smluvní strana povinna plnit svůj dluh vzniklý na základě Smlouvy, s výjimkou změny v osobě věřitele dle zák. č. 125/2008 Sb., o přeměnách obchodních společností a družstev, ve znění pozdějších předpisů.
7. 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.

VII. Záruka za jakost

1. Smluvní partner poskytuje Lesům ČR záruku za jakost provedených činností dle porostních skupin v následujícím rozsahu:
 - a) záruka za Podzimní zalesňování (mimo vad způsobených extrémním přísuškem, požáry, povodněmi, dobyt看em, zvěří a spálením výhonů pozdním mrazem, pokud vznik těchto vad nezapříčinil Smluvní partner) do 31.5.2022;
 - b) záruka za ochranu proti klikorohu trvající od okamžiku aplikace přípravku, uvedeného v záznamech používání přípravků dle čl. V. odst. 7 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 opakované ošetření přípravkem na své vlastní náklady tak, aby celková požadovaná záruční doba byla zcela a nepřetržitě dodržena. Záruka dle tohoto odstavce se nevztahuje na případy, kdy k nedodržení jakosti Pěstebních činností dojde v důsledku působení hmyzích škůdců, hlodavců či projevů vandalismu. Záruka dle tohoto odstavce se ovšem uplatní tam, kde ochrana před působením hmyzích škůdců, hlodavců či projevů vandalismu byla součástí dodávky Pěstebních činností.
2. 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 zalesňovací ploše, přičemž se na této ploše nesmí vyskytovat mezery bez životaschopných sazenic (nebo plošek s výsevem) větší než 10 m². Pokud úhyn na zalesňování překročí 10 % vysázeného počtu jedinců každé dřeviny zvlášť na

zalesňovací ploše, je smluvní partner povinen provést náhradní zalesnění v celém rozsahu úhynu, nikoli pouze v rozsahu přesahujícím 10 %, a to v nejbližším termínu pro zalesňování. Pokud nebude náhradní zalesnění provedeno do konce smluvního vztahu založeného Smlouvou, jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi úhradu částky odpovídající součtu hodnoty sazenic potřebných k provedení náhradního zalesnění a nákladů na náhradní zalesnění dle přílohy P4 Smlouvy (Ceník pěstebních činností), a to nejpozději k okamžiku ukončení smluvního vztahu založeného Smlouvou. Obdobně jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi úhradu částky odpovídající součtu hodnoty sazenic potřebných k provedení náhradního zalesnění a nákladů na náhradní zalesnění dle přílohy P4 Smlouvy (Ceník pěstebních činností) v případě, že k úhynu na zalesňování dojde po skončení smluvního vztahu založeného Smlouvou v průběhu záruční doby podle odstavce 1 tohoto článku.

3. Na ostatní pěstební činnosti poskytuje Smluvní partner Lesům ČR záruku za jakost provedených činností v době trvání 12 měsíců. Právní režim takto poskytnuté záruky, jakož i odpovědnost za vady, se obdobně řídí příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku upravujícími smlouvu o dílo.

VIII. 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 odpovídá (a to i v případě, že tyto činnosti bude Smluvní partner provádět prostřednictvím třetích osob) zejména za:

škody na životním prostředí, životech a zdraví lidí a škody na majetku České republiky či jiných 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 platných právních předpisů, např. zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých dalších zákonů (vodní zákon), zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, vyhlášky č. 327/2012 Sb., ochraně živočichů při použití přípravků na ochranu rostlin (všechny ve znění pozdějších předpisů);

škody vzniklé ztrátou platnosti osvědčení o účasti v regionální certifikaci systémem PEFC, případně dalších certifikátů získaných Lesy ČR, zaviněnou činností Smluvního partnera;

škody vzniklé nedodržením povinností vyplývajících z předpisů k zajištění ochrany zdraví a bezpečnosti práce;

škody vzniklé nedodržením povinností vyplývajících z předpisů k zabezpečení požární ochrany;

škody způsobené tím, že v důsledku prodloužení Smluvního partnera musely být některé činnosti provedeny jinou osobou;

škody vzniklé nedodržením dalších povinností stanovených Smlouvou nebo obecně závaznými právními předpisy.

3. Lesy ČR neodpovídají za protiprávní jednání, kterých se dopustí Smluvní partner, a za škody, které Smluvní partner způsobí při plnění Smlouvy nebo při jejím porušení. Toto platí i v případě, bude-li Smluvní partner plnit prostřednictvím třetí osoby.
4. 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

IX. Doba trvání Smlouvy

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

- **do 31.12.2021, nebo**

- **do dosažení finančního limitu 120 % z celkové nabídkové ceny (NC_{CELKEM}) stanovené v nabídkovém souboru, který Smluvní partner předložil ve své nabídce ve výběrovém řízení,**

a to podle toho, která ze skutečností nastane dříve.

2. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od Smlouvy jednostranně odstoupit z důvodů uvedených obecně závaznými právními předpisy nebo z důvodů uvedených ve Smlouvě. Písemné oznámení o odstoupení musí obsahovat důvody odstoupení. Odstoupení nabývá účinnosti dnem následujícím po dni doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně, není-li v oznámení uvedeno datum pozdější.
3. V případě, že Smluvní partner nezačne provádění Pěstebních činností do pěti (5) pracovních dnů ode dne předání prvního Zadávacího listu, tato Smlouva šestým (6.) pracovním dnem zaniká. Lesy ČR jsou v takovém případě oprávněny požadovat zaplacení smluvní pokuty dle čl. X. odst. 2 této Smlouvy.

X. Smluvní pokuty

1. Lesy ČR jsou oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi zaplacení smluvní pokuty:
 - a) pokud Smluvní partner neprovede činnosti v souladu s Projektem, a to ve výši 50 % z finančního objemu nesplněné části závazku (tj. z ceny podle přílohy P4 Smlouvy (Ceník pěstebních činností) za nevykonanou činnost); s výjimkou případů, kdy bude neprovedení činností prokazatelně způsobeno výlučně nepříznivými klimatickými podmínkami, případně jinými na vůli Smluvního partnera nezávislémi okolnostmi,
 - b) za porušení zákazu zastavit pohledávky dle článku VI. odst. 6 Smlouvy smluvní pokutu ve výši 10 % z hodnoty takto neoprávněně zastavené pohledávky, nejméně však 10.000,--Kč za každé jednotlivé porušení tohoto zákazu.
2. Lesy ČR jsou oprávněny požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 25 % z celkové nabídkové ceny (NC_{CELKEM}) v případě, že smluvní partner nezačne provádění pěstebních činností dle této Smlouvy, a to ani do 5 pracovních dnů ode dne předání prvního Zadávacího listu, má-li prodlení Smluvního partnera za následek zánik této Smlouvy.
3. Smluvní partner je oprávněn požadovat po Lesích ČR zaplacení smluvní pokuty v případě prodlení Lesů ČR s platbou podle čl. VI Smlouvy za provedené činnosti ve výši 0,05 % z nezaplacené částky za každý den prodlení.
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo smluvních stran na náhradu vzniklé škody.

XI. Vzájemná komunikace

1. Kontaktními osobami jednotlivých smluvních stran pro operativní provozní jednání podle Smlouvy jsou:

za Lesy ČR: jméno a příjmení: **Ing. František Dvořák**
funkce: **výrobní náměstek**
adresa: **Konopiště 12, 256 01 Benešov**
e-mail: [REDACTED]
tel.: [REDACTED]

jméno a příjmení: [REDACTED]
funkce: **vedoucí polesí Černíny**
adresa: **Nová 308, Kácov**
e-mail: [REDACTED]
tel.: [REDACTED]

za Smluvního partnera

jméno a příjmení: [REDACTED]
funkce: [REDACTED]
adresa: **Drahobejlova 1058/17, 19000 Praha 9 - Libeň**
e-mail: [REDACTED]
tel.: [REDACTED]

2. Kontaktní osoby nejsou bez dalšího oprávněny činit jménem smluvních stran právní úkony směřující ke změně, doplnění či zrušení Smlouvy. Každá ze smluvních stran je oprávněna své kontaktní osoby jednostranně změnit, a to prostřednictvím písemného oznámení doručeného druhé smluvní straně.

XII. 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 úcastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakémukoli ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných a účinných právních předpisů.
3. Lesy ČR za tímto účelem vytvořil tzv. Criminal Compliance Program Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesycr.cz), a v jeho rámci přijal závazek vymezovat se proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavil postupy k prevenci a odhalování takového jednání.

XIII. 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. Smlouvu lze měnit či doplňovat jen formou písemných dodatků podepsaných smluvními stranami. Písemná forma je nezbytná i pro právní úkony směřující ke zrušení Smlouvy a pro vzdání se písemné formy.

3. Smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž po podpisu obdrží každá strana jedno vyhotovení.
4. Fyzické osoby, které Smlouvu uzavírají jménem jednotlivých smluvních stran, tímto prohlašují, že jsou plně způsobilé a oprávněny k platnému uzavření Smlouvy.
5. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly, porozuměly všem jejím ustanovením a používaným pojmům a obrátům a souhlasí s celým jejím obsahem, který vyjadřuje jejich pravou a svobodnou vůli, což stvrzují svými podpisy.
6. Lesy ČR uveřejní na svém profilu zadavatele údaje a dokumenty, jejichž uveřejnění je vyžadováno dle ust. § 219 Zákona o zadávání veřejných zakázek.
7. Smlouva v okamžiku jejího uzavření obsahuje tyto přílohy, jež tvoří její nedílnou součást:
 - Příloha č. P1 Projekt pěstebních činností
 - Příloha č. P3 Podrobné podmínky provádění pěstebních činností
 - Příloha č. P4 Ceník pěstebních činností (část A - ceník PČ)
 - Příloha č. P5 Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů
 - 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

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

V Benešově dne _____

V Praze dne _____

Ing Miroslav Jankovský
ředitel Lesního závodu Konopiště
za Lesy České republiky, s. p.

Jméno: Halyna Sholya
Funkce:
za Smluvního partnera

Příloha č. P1 PROJEKT PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

1- 6 LZ Konopiště

MVO-1183 PŘEDÁVACÍ PROTOKOL PĚST.PRACÍ ZAK. DLE REVÍRŮ A JPRL 05/2021 Proj.rok:2021 LIST 1

1
1

Zak	TP	Re- vir	Cen.kód Výk+pdv	Měs. real	Porost (JPRL)	In- dex	Plocha ha	Množství techn.jedn	Cen. MJ	Materiál dř. kód	Dod mat	Další požadavky a poznámky lesní správy, revírů vůči dodavateli	Datum předání
-----	----	------------	--------------------	--------------	------------------	------------	--------------	------------------------	------------	---------------------	------------	--	------------------

Výběrová kritéria:
("38 Číslo zakázky" = 601)

Odběratel: Lesy České republiky, s.p.
LZ Konopiště
Dodavatel:

601	1	59	Zakázka	:	PČ Rápošov 1							Typ projektu: Předaný projekt	Revír: Černíny
601	1	59	011	-	Vyklizování ploch po těžbě								
			011	011	Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého								
			011	011	10 999X 999		4,50	2000,000					
601	1	59	011	011	podvýkon celkem		4,50	2000,000 m3					
			011	111	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.								
			011	111	6 999X 999		8,00	5000,000					
601	1	59	011	111	podvýkon celkem		8,00	5000,000 m3					
			011	171	Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení								
			011	171	10 999X 999		1,50	500,000					
601	1	59	011	171	podvýkon celkem		1,50	500,000 m3					
601	1	59	011	-	Vykliz.ploch po těž. 14,00			7500,000					
601	1	59	012	-	Příprava půdy pro obnovu lesa								
			012	071	Příprava půdy na holině-chemicky celoplošně								
			012	071	6 999X 999		10,00						
601	1	59	012	071	podvýkon celkem		10,00	ha					
			012	171	Příprava půdy pod porostem-chemicky celoplošně								
			012	171	6 999X 999		10,00						
601	1	59	012	171	podvýkon celkem		10,00	ha					
601	1	59	012	-	Přípr.půdy pro obn.1 20,00								
601	1	59	016	-	Zalesňování sadbou								
			016	211	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková								
			016	211	10 105Ca00 20		0,10	0,500	JD 10260	LČR			
			016	211	10 105Ea00 20		0,18	0,900	JD 10260	LČR			
			016	211	10 106Da00b 20		0,30	1,050	SM 1260	LČR			
601	1	59	016	211	podvýkon celkem		0,58	2,450 tis					
			016	221	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-šterbinová								
			016	221	10 105Da09a 20		0,18	1,440	DBZ 42260	LČR			
			016	221	10 106Da00a 20		0,13	1,040	DBZ 42260	LČR			
			016	221	10 106Da00b 20		1,20	9,600	DBZ 42260	LČR			
			016	221	10 106Ea00b 20		0,56	4,480	DBZ 42260	LČR			
			016	221	10 108Aa00 20		0,23	2,300	DBZ 42260	LČR			
			016	221	10 108Da00a 20		0,63	5,040	DBZ 42260	LČR			
601	1	59	016	221	podvýkon celkem		2,93	23,900 tis					
601	1	59	016	-	Zalesňování sadbou 3,51			26,350					
601	1	59	022	-	Oplocování mladých lesních porostů								
			022	011	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 160/3								
			022	011	10 104Ca00 20		1,30	0,800					
			022	011	10 104Da00 20		1,00	0,650					
			022	011	10 105Ca00 20		0,10	0,150					
			022	011	10 105Da09a 20		0,18	0,200					
			022	011	10 105Ea00 20		1,60	1,050					
			022	011	10 106Da00a 20		0,13	0,150					

Zpracováno dne 18.5.2021 8:00:34, [REDACTED]

, všechna střediska

Zak	TP	Re- vir	Cen.kód Výk+pdv	Měs. real	Porost (JPRL)	In- dex	Plocha ha	Množství techn.jedn	Cen. MJ	Materiál dř. kód	Dod mat	Další požadavky a poznámky lesní správy,revírů vůči dodavateli	Datum předání
			022 011	10	106Da00b	20	1,20	0,950				.....
			022 011	10	106Ea00b	20	0,56	0,500				.....
			022 011	10	108Aa00	20	0,23	0,220				.....
			022 011	10	108Da00a	20	0,63	0,600				.....
			022 011	10	109Ba00	20	0,48	0,450				.....
			022 011	10	110Ba00	20	1,63	0,850				.....
601	1	59	022 011		podvýkon celkem		9,04	6,570 km				-----	
			022 211		Rozeb. a likvid.oploc.-drátěné-do 180 cm včetně							.....
			022 211	6	999X 999		3,50	2,500				.....
601	1	59	022 211		podvýkon celkem		3,50	2,500 km				-----	
			022 311		Rozeb. a likvid. oploc.-dřevěné-do 180 cm včetně							.....
			022 311	6	999X 999		4,50	3,000				.....
601	1	59	022 311		podvýkon celkem		4,50	3,000 km				-----	
			022 981		Údržba a opravy oplocenek							.....
			022 981	6	999X 999		4,00	3,000				.....
601	1	59	022 981		podvýkon celkem		4,00	3,000 km				-----	
601	1	59	022		Oploc.mlad.les.poros		21,04	15,070				=====	
601	1	59	023		- Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři							=====	
			023 121		Nátěry kultur repelenty-zimní							.....
			023 121	10	999X 999		3,50	12,000				.....
601	1	59	023 121		podvýkon celkem		3,50	12,000 tis				-----	
			023 381		Individuální ochrana - odstranění, likvidace							.....
			023 381	10	999X 999		1,00	1,000				.....
601	1	59	023 381		podvýkon celkem		1,00	1,000 tis				-----	
601	1	59	023		Ochrana mlad.LP-zvěř		4,50	13,000				=====	
601	1	59	024		- Ochrana mladých lesních porostů proti bušení							=====	
			024 021		Ožínání - ručně - v pruzích							.....
			024 021	6	999X 999		12,00					.....
601	1	59	024 021		podvýkon celkem		12,00	ha				-----	
			024 031		Ožínání - ručně - celoplošně							.....
			024 031	6	999X 999		14,00					.....
601	1	59	024 031		podvýkon celkem		14,00	ha				-----	
			024 421		Chemická ochrana MLP proti bušení - v pruzích							.....
			024 421	6	999X 999		12,00					.....
601	1	59	024 421		podvýkon celkem		12,00	ha				-----	
			024 431		Chemická ochrana MLP proti bušení - celoplošně							.....
			024 431	6	999X 999		14,00					.....
601	1	59	024 431		podvýkon celkem		14,00	ha				-----	
			024 511		Odstranění škodících dřevin - ručně							.....
			024 511	6	999X 999		5,00					.....
601	1	59	024 511		podvýkon celkem		5,00	ha				-----	
601	1	59	024		Ochrana mlad.LP-buř.		57,00					=====	
601	1	59	025		- Ochrana mladých lesních por. proti hmyzím škůdcům							=====	
			025 011		Klikoroh borový - chemické ošetření kultury							.....
			025 011	6	999X 999		1,50	6,000				.....
601	1	59	025 011		podvýkon celkem		1,50	6,000 tis				-----	
601	1	59	025		Ochrana mlad.LP-hmyz		1,50	6,000				=====	

Zpracováno dne 18.5.2021 8:00:34, [REDACTED], všechna střediska

Zak	TP	Re- vir	Cen.kód Výk+pdv	Měs. real	Porost (JPRL)	In- dex	Plocha ha	Množství techn.jedn	Cen. MJ	Materiál dř. kód	Dod mat	Další požadavky a poznámky lesní správy, revírů vůči dodavateli	Datum předání
-----	----	------------	--------------------	--------------	------------------	------------	--------------	------------------------	------------	---------------------	------------	--	------------------

601	1	59	031										
=====													
031 - Prořezávky													
=====													
			031	311									
			031	311	10	105Ba02		1,17					
			031	311	10	105Ca02		2,15					
			031	311	10	105Da02		2,14					
			031	311	10	105Fa02		2,96					
601	1	59	031	311			podvýkon celkem	8,42		ha			

601	1	59	031				Prořezávky	8,42					
=====													
601	1	59	036										
=====													
036 - Ochrana lesa proti hmyzím a ostatním škůdcům													
=====													
			036	331									
			036	331	6	999X 999		4000,000					
601	1	59	036	331			podvýkon celkem	4000,000		m3			

601	1	59	036				Ochr.lesa proti škůd	4000,000					
=====													
601	1	59	058										
=====													
058 - Ostatní pěstební práce													
=====													
			058	111									
			058	111	10	999X 999		300,000					
601	1	59	058	111			podvýkon celkem	300,000		h			

			058	121									
			058	121	10	999X 999		100,000					
601	1	59	058	121			podvýkon celkem	100,000		h			

			058	131									
			058	131	10	999X 999		200,000					
601	1	59	058	131			podvýkon celkem	200,000		h			

601	1	59	058				Ostatní pěsteb.práce	600,000					
=====													
601	1	59	- Konec protokolu za revír 59 v rámci zakázky:601-PČ Rápošov 1										, typu projektu:Předaný projekt
v tom výkon+podvýkon:													
			011	011				4,50	2000,000	m3		Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého	
			011	111				8,00	5000,000	m3		Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.	
			011	171				1,50	500,000	m3		Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení	
			012	071				10,00		ha		Příprava půdy na holině-chemicky celoplošně	
			012	171				10,00		ha		Příprava půdy pod porostem-chemicky celoplošně	
			016	211				0,58	2,450	tis		První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková	
			016	221				2,93	23,900	tis		První sadba do nepřipravené půdy-ruční-štrbinová	
			022	011				9,04	6,570	km		Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 160/3	
			022	211				3,50	2,500	km		Rozeb. a likvid.oploc.-drátěné-do 180 cm včetně	
			022	311				4,50	3,000	km		Rozeb. a likvid. oploc.-dřevěné-do 180 cm včetně	
			022	981				4,00	3,000	km		Údržba a opravy oplocenek	
			023	121				3,50	12,000	tis		Nátěry kultur repelenty-zimní	
			023	381				1,00	1,000	tis		Individuální ochrana - odstranění, likvidace	
			024	021				12,00		ha		Ožínání - ručně - v pruzích	
			024	031				14,00		ha		Ožínání - ručně - celoplošně	
			024	421				12,00		ha		Chemická ochrana MLP proti bušení - v pruzích	
			024	431				14,00		ha		Chemická ochrana MLP proti bušení - celoplošně	
			024	511				5,00		ha		Odstranění škodících dřevin - ručně	
			025	011				1,50	6,000	tis		Klíkoroh borový - chemické ošetření kultury	
			031	311				8,42		ha		Prořezávky - jehličnaté + listnaté - ručně	
			036	331				4000,000		m3		Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická	
			058	111				300,000		h		Ruční práce	
			058	121				100,000		h		Práce s JMP	
			058	131				200,000		h		Práce s traktorem	

Předáno dodavateli prací dne:

Za odběratele:

Za dodavatele:

1- 6 LZ Konopiště
Proj.rok:2021 LIST 1

MVO-1183 PŘEDÁVACÍ PROTOKOL PĚST.PRACÍ ZAK. DLE REVÍRŮ A JPRL 05/2021

4

Zak Datum	TP	Re-	Cen.kód	Měs.	Porost	In-	Plocha	Množství	Cen.	Materiál	Dod	Další požadavky a poznámky	
			vír	Výk+pdv	real	(JPRL)	dex	ha	techn.jedn	MJ	dř. kód	mat	lesní správy, revírů vůči
		dodavateli		předání									
601													Sumář zakázky PČ Rápošov 1
													dle výkonů a podvýkonů:
								4,50	2000,000	m3			Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého
								8,00	5000,000	m3			Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.
								1,50	500,000	m3			Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení
		*						14,00	7500,000				celkem Vyklizování ploch po těžbě
								10,00		ha			Příprava půdy na holině-chemicky celoplošně
								10,00		ha			Příprava půdy pod porostem-chemicky celoplošně
		*						20,00					celkem Příprava půdy pro obnovu lesa
								0,58	2,450	tis			První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková
								2,93	23,900	tis			První sadba do nepřipravené půdy-ruční-štěrbinová
		*						3,51	26,350				celkem Zalesňování sadbou
								9,04	6,570	km			Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 160/3
								3,50	2,500	km			Rozeb. a likvid.oploc.-drátěné-do 180 cm včetně
								4,50	3,000	km			Rozeb. a likvid. oploc.-dřevěné-do 180 cm včetně
								4,00	3,000	km			Údržba a opravy oplocenek
		*						21,04	15,070				celkem Oplocování mladých lesních porostů
								3,50	12,000	tis			Nátěry kultur repelenty-zimní
								1,00	1,000	tis			Individuální ochrana - odstranění, likvidace
		*						4,50	13,000				celkem Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři
								12,00		ha			Ožínání - ručně - v pruzích
								14,00		ha			Ožínání - ručně - celoplošně
								12,00		ha			Chemická ochrana MLP proti bušení - v pruzích
								14,00		ha			Chemická ochrana MLP proti bušení - celoplošně
								5,00		ha			Odstranění škodících dřevin - ručně
		*						57,00					celkem Ochrana mladých lesních porostů proti bušení
								1,50	6,000	tis			Klikoroh borový - chemické ošetření kultury
		*						1,50	6,000				celkem Ochrana mladých lesních por. proti hmyzím škůdcům
								8,42		ha			Prořezávky - jehličnaté + listnaté - ručně
		*						8,42					celkem Prořezávky
								4000,000		m3			Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická
		*						4000,000					celkem Ochrana lesa proti hmyzím a ostatním škůdcům
								300,000		h			Ruční práce
								100,000		h			Práce s JMP
								200,000		h			Práce s traktorem
		*						600,000					celkem Ostatní pěstební práce

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.
- I.** 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).
- II.** 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.
- III.** 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.
- IV.** 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) 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.

- V. 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.
- VI. Při veškerých činnostech je Smluvní partner povinen brát ohled zejména na zvláště chráněné části přírody, oznámená místa výskytu zvláště chráněných druhů rostlin, živočichů či vybraných evropských stanovišť, kulturní památky, měřičské značky (kamenné a plastové mezníky stabilizující katastrální a vlastnické hranice), výstražná a informační značení všeho druhu, objekty a zařízení sloužící veřejnosti.
- VII. 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,– 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 20m. Pruhy budou orientovány souběžně se stávajícími, příp. uvažovanými vyklizovacími linkami v porostní skupině (dle pokynů revírnicka). V případě uložení do hromad či pruhů nesmí Klest znemožnit přístup ke stojícím stromům, tzn. stojící stromy nesmí být uloženým Klestem obrovnány.

I. Příprava půdy pro obnovu lesa

Příprava půdy pro přirozenou obnovu musí být provedena tak, aby bylo umožněno vyklíčení semen mateřského porostu na projektované ploše. Mateřský porost nesmí být poškozen.

Příprava půdy pro umělou obnovu lesa musí umožnit vysázení sazenic ve stanoveném sponu na projektované ploše.

12 071, 12 171 - Příprava půdy - chemicky celoplošně - příprava postřikové látky dle typu buřeně a návodu výrobce, rovnoměrná aplikace postřiku po ploše, musí být dodržena stanovená hektarová dávka. Postřikem nesmí být zasaženy nálety nebo nárosty cílových dřevin (kultury, porosty).

II. Obnova lesa (zalesňování)

- 1) Sadební materiál a osivo musí být v době výsadby nebo síše v dobrém zdravotním stavu a musí odpovídat požadavkům na kvalitu reprodukčního materiálu podle vyhlášky č. 29/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 149/2003 Sb., o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, ve znění pozdějších předpisů, a ČSN 48 2115 Sadební materiál lesních dřevin.
- 2) Činnosti související s obnovou lesa musí být provedeny v souladu s ČSN 482116 Umělá obnova lesa a zalesňování, tj. mimo jiné i odpovídající technologií sadby, která nedeformuje kořenový systém sazenice a zajišťuje zdárný růst sazenice s ohledem na buřeně; např. jamka 35 x 35 cm v případě úporné buřeně (např. třtina). Kořenový systém může být v souladu s touto ČSN před výsadbou zkrácen za předpokladu zachování dostatečného množství kořenového vlášení, max. však o 1/3 jeho objemu.
- 3) Se sadebním materiálem bude manipulováno a před výsadbou bude uložen tak, aby nedocházelo k vysychání kořenového systému, zapaření sadebního materiálu nebo jeho přehřátí na přímém slunci, či k jinému poškození ovlivňujícím ujmavost a růst sazenic.
- 4) 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.
- 5) Lesy ČR jsou oprávněny kontrolovat kvalitu a nakládání se sadebním materiálem při expedici ve školce, v průběhu dopravy, před výsadbou (manipulace, založení a uložení) i během výsadby.
- 6) Kořenový krček prostokořenného sadebního materiálu bude po zasazení v závislosti na době výsadby a stanovišti 2 (jaro) – 4 (léto a podzim) cm pod úroveň povrchu zeminy. Bal krytokořenného materiálu musí být překryt 2 cm zeminy.
- 7) 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).
- 8) 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.
- 9) Smluvní partner je povinen před zahájením výsadby proškolit veškeré osoby, které budou tuto činnost realizovat, o správném způsobu manipulace se sadebním materiálem a o způsobu výsadby.

16211 - Sadba a podsadba - ruční + mech. – jamková – vyhledání místa pro jamku ve sponu stanoveném v Zadávacím listu, strhnutí drnu nebo silné vrstvy humusu o rozměrech jamky na minerální zeminu, prokopání jamky po celé ploše, odstranění kamenů a překážejících kořenů. Při výsadbě prostokořenných sazenic úprava dna jamky dle tvaru kořenů (u smrku vytvoření kopečku uprostřed jamky), vložení sazenice, rozprostření kořenů do přirozené architektiky s přidáním trochu organické hmoty z okolí jamky, jejich překrytí zeminou, střední umáčknutí zeminy za účelem vytlačení vzduchu a jemné nakypření horní vrstvy zeminy (překrytí hlínou) za účelem přerušování kapilární vzlinavosti. Velikost jamek při zalesňování musí odpovídat velikosti kořenového systému zalesňovaných sazenic a výsadba nesmí způsobit jeho deformaci. Není-li v Zadávacím listu nebo v Příloze č. Z2 – Ostatní informace uvedeno jinak, miní se jamka o rozměrech 25 x 25 cm prokopaná do hloubky odpovídající přirozené architektice a velikosti kořenového systému, min. však 15 cm, případně s využitím půdních vrtáků odpovídající velikosti.

16221 – Sadba a podsadba - ruční + mech. - štěrbinová – zalesnění rýhovacím zalesňovacím strojem ve stanoveném sponu, nebo vhodným ručním sazečem, vyhledání místa pro zasazení sazenice ve sponu stanoveném v Zadávacím listě. Při ruční sadbě plochým sazečem vytvoření štěrbin dostatečné hloubky tahem jedním směrem, svislé, vložení sazenice a její mírné povytažení (kořenový krček na úroveň povrchu zeminy) s cílem zabránit nežádoucí deformaci kořenového systému. Zahloubení sazeče paralelně s první štěrbinou ve vzdálenosti 5 – 10 cm, kývavým pohybem sazeče přitlačit zeminu nejprve ve spodní části štěrbin a následně v horní, z první štěrbin musí být vytlačen veškerý vzduch. Opakované zahloubení sazeče cca 10 cm od předchozí štěrbin 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.

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- 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.

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- Rozebírání a likvidace oplocenky drátěné - sejmutí , svinutí a roztřídění drátěného pletiva(na použitelné a nepoužitelné), odvoz použitelného pletiva na lesníkem určené místo, rozebrání dřevěných dílů (sloupky, ráhna, přeazy), jejich uložení na hromady po obvodu oplocenky 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 zahruty tak, aby nemohlo dojít k poranění osob, zvěře nebo k proražení pneumatik. Ekologická likvidace nepoužitelného pletiva je součástí technologie.

22 311, 22 321 - Rozebírání a likvidace oplocenky dřevěné - rozebrání a uložení dřevěných částí na hromady mimo LDS a stávající kultury a nárosty min. po 20 m (opětovně použitelné pole oplocenky budou podloženy a proloženy vzpěrami, již nepoužitelné díly budou rozřezány na metrové sekce). Sloupky je možné v úrovni povrchu terénu odříznout. Vyčnívající hřebíky budou z dřevěných částí odstraněny, případně zahruty tak, aby nemohlo dojít k poranění osob, zvěře nebo k proražení pneumatik.

3) Opravy oplocenek

- a) Oprava oplocenek musí být zahájena nejpozději následující pracovní den po předání objednávky. Součástí objednávky je rozsah a způsob provedení opravy. Před vlastní opravou musí být z oplocenky Smluvním partnerem vyhnána zvěř popřípadě zvířata, která mohou způsobit škodu na ochraňované kultuře.
- b) Při opravě oplocenky s výměnou celých polí a kůlů u oplocenek dřevěných nebo pletiva a kůlů u oplocenek drátěných bude cena díla počítána z ceny u příslušných podvýkonů pro oplocování (rozebírání a likvidace + stavba z nových/použ. materiálů) bez další kalkulace nákladů dle hodinové sazby.
- c) Při opravě oplocenky bez potřeby výměny nosných dílů bude oprava hrazena kalkulací nákladů dle hodinové sazby a dodaného materiálu.

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

VI.Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři

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

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

1) Individuální ochrana

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

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

2) Chemická ochrana

Musí být ošetřen terminální výhon, pokud Projekt nestanoví jinak.

23 121 - Nátěr nebo postřik kultur repelenty - zimní - délka ošetřeného výhonu je min. 1/2 jeho délky, max. do 25 cm. V případě listnaté výsadby do 50 cm výšky sazenice se ošetřuje min. 1/2 výšky sazenice. Odchytky je nutné odsouhlasit s revírníkem. Manipulace a případné nařazení dle návodu výrobce, rovnoměrné nanesení přípravku na terminální výhon. V době přejímání musí ošetřená kultura splňovat podmínku úplného zaschnutí přípravku.

VII.Ochrana mladých lesních porostů proti buření

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

1) *Mechanická ochrana*

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

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

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.

24 421 - Chemická ochrana MLP proti buření – v pruzích – aplikace na buřeň v meziřádku mezi sazenicemi. Šíře ošetřeného meziřádku musí odpovídat sponu vysazené dřeviny. Po ošetření musí dojít k zahubení buřeně a uvolnění sazenic v řádku. Příliš úzké ošetřené pruhy, které neumožní uvolnění sazenic od buřeně jsou považovány za nedostatek a budou předmětem reklamace.

24 431 - Chemická ochrana MLP proti buřeni - celoplošně - aplikace na buřen 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.

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.

IX.Prořezávky a výchova Porostů

1) Prořezávky

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

- a) Prořezávky se provádějí podle instruktáže provedené Lesy ČR pro jednotlivé druhy dřevin.
- b) Prořezávkou odstraněné stromy musí být staženy na zem. Nehroubí a Hroubí ponechané v souladu s Projektem v Porostu musí být zkráceno na sekce nejvýše 2 m dlouhé.
- c) Arboricidy lze použít pouze v souladu s Projektem.
- d) Součástí prořezávky není rozčlenění Porostů linkami.

2)

31 311– 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. V porostech se zastoupením SM budou zásahy prováděny až od začátku září s ohledem na ochranu lesa proti kůrovcům.

X.Ochrana lesa

1) Ochrana lesa proti hmyzím škůdcům

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

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

XI.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 lesníka. Na zakrývání skládek sítěmi Storanet a jiné mimořádné činnosti

58 121 – Práce s JMP – veškeré práce s JMP dle pokynu lesníka(mimořádné činnosti).

58 131 – Práce s traktorem – veškeré práce s traktorem dle pokynu lesníka (mimořádné činnosti).

Příloha č. P4 CENÍK PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

Dynamický nákupní systém
Pěstební činnosti

kód zakázky:	6601
název zakázky:	Pěstební činnosti-I.ú.Rápošov 1
číslo OJ:	59
název OJ:	polesí Černíny
číslo KŘ/LZ:	6
název KŘ/LZ:	LZ Konopiště
výměra [ha]:	

Obchodní firma/název:	Forest Company s.r.o.
Sídlo/místo podnikání:	Drahobejlova 1058/17, 190 00 Praha 9
Právní forma:	společnost s ručením omezeným
IČO:	087 44 751
DIČ:	
Spisová značka ve veřejném rejstříku (je-li relevantní)	C 324457 vedená u Městského soudu v Praze
Bankovní spojení:	123-941330247/0100
Osoba oprávněná zastupovat účastníka zadávacího řízení:	
Telefon:	
E-mail účastníka zadávacího řízení pro elektronickou komunikaci:	
Kontaktní osoba účastníka v zadávacím řízení:	
Telefon na kontaktní osobu:	
E-mail na kontaktní osobu:	

Nabídková cena (NC_{CELKEM}) bez DPH

2 481 459 Kč

Čestné PROHLÁŠENÍ O NEEEXISTENCI STŘETU ZÁJMŮ dle ust. § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o střetu zájmů") - doklad k prokázání splnění zadávací podmínky stanovené zadavatelem v článku 5.3. ZD

Dodavatel tímto čestně prohlašuje, že:

- není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona o střetu zájmů (tj. člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti;

- poddodavatel, prostřednictvím kterého dodavatel prokazuje kvalifikaci (existuje-li takový), není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona o střetu zájmů (tj. člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.

Ostatní informace

Název firmy:	Forest Company s.r.o.
IČO:	087 44 751
Kód zakázky:	6601
Název OJ:	polesí Černíny

SUJ + výčet oddělení	
Lesní závod Konopiště, polesí Černíny, I.ú. Rápošov	
Kontaktní osoba:	
[REDAKOVANÉ]	
Stručný rozsah a omezení ZCHÚ, CHKO, PHO, případně omezení jinými vlastníky a uživateli.	
Na I.ú. Se navrhází pásmo hygienické ochrany vodního zdroje Vrchlice	
Z důvodu omezení daných certifikací lesů PEFC je vyloučeno použití přípravků pro ochranu rostlin s účinnými látkami zařazenými do kategorie 1a,1b dle klasifikace WHO, pokud existuje nákladově srovnatelný alternativní přípravek s jinou účinnou látkou. Jakékoli použití vyloučeného přípravku, jeho náhrada v případě, že je jeho použití definováno v ostatních informacích, je podmíněno písemným souhlasem LČR.	
Stručný popis technologie	
Sadební materiál a insekticidní sítě Storanet dodá LČR, ostatní materiál a chemické přípravky zajistí dodavatel.	
Bližší definice ceníkových kódů PČ:	
11 010, 11 110, 11 170	Jehličnatý klest 90%
12 070	Přípravky - deriváty kyseliny fosforečné, úporná buň (třtina, ostružina), vč. dodání pesticidu
16 XX0	Sadební materiál bude uložen ve skladech na území polesí Černíny, kde si jej dodavatel prací vyzvedne a od této chvíle za něj přebírá odpovědnost
	Transport sadebního materiálu na místo určení včetně řádné manipulace s ním provádí dodavatel prací.
	Se sadebním materiálem bude manipulováno a před výsadbou bude uložen tak, aby nedocházelo k vysychání kořenového systému, zapaření sadebního materiálu nebo jeho přehřátí na přímém slunci.
	Výsadba prostokořenných sazenic SM, JD, DG a poloostrodků bude prováděna jamkovou technologií s jamkou o velikosti 25 x 25 cm a prokopaná do hloubky odpovídající architektonice a velikosti kořenového systému. Výsadba ostatních dřevin bude prováděna štěrbinově.
	Kořenový systém může být před výsadbou zkrácen za předpokladu zachování dostatečného množství kořenového vlášení (maximálně však o 1/3 objemu)
	Kořenový krček prostokořenného sadebního materiálu bude po zasazení 2-4 cm pod úrovní povrchu okolní zeminy. Bal krytokořenného sadebního materiálu bude překryt 2cm zeminy.
	Nepoužitý sadební materiál, zbytky provázků a obalů budou dodavatelem prací dopraveny zpět do skladu.
22 010	Potřebný materiál ke stavbě oplocenek dodá dodavatel prací
	Materiál na dřevěné prvky zajistí dodavatel (možnost odkupu od LČR)
	Jednotlivé kůly budou ošetřeny proti hnilobě opálením, eventuelně nátěrem fungicidním prostředkem
	Drátěné oplocenky musí být opatřeny horním ráhmem
	Dále viz. Příloha P3
23 120	Ochrana MLP repelenty proti okusu nátěrem nebo postřikem
	Na plochách uměle zalesněných musí být provedena ochrana u všech jedinců cílových dřevin, u přirozených náletů a nárostů rovnoměrně a v rozsahu odpovídajícím počtu sazenic při umělé obnově. Včetně dodání repelentů.
23 381	Odstranění, likvidace individuál. Ochrany
	Ekologická likvidace pletiva (plastových tubusů) je součástí technologie.
24 021	Příloha P3
24 031	Příloha P3
24 420	Pruhy o šířce 80 cm, pruhy umístěny mezi řádky sazenic
	Přípravky - deriváty kyseliny fosforečné, úporná buň (třtina, ostružina), včetně dodání herbicidu
31 310	Prořezávky do 4m 40 %. Porosty z přirozené obnovy 25 %.
	Z důvodu ochrany lesa proti kůrovčům budou smrkové prořezávky realizovány pouze v měsících 1, 2, 10, 11, 12
25 010	Jednotlivé ošetření kořenového krčku sazenic na ploše
	Přípravky pyrethroidy. Použití vždy s barvivem. Včetně dodání insekticidu a barviva.
36330	Přípravky s účinnou látkou cypermethrin, příp. alfa-cypermethrin. Použití vždy s barvivem a smáčedlem.
	Včetně dodání insekticidu, smáčedla a barviva.
58110	Ruční práce - na opravy oplocenek, zakrývání skládek dříví sítí Storanet a jiné mimořádné činnosti.
58 120	Práce s JMP na mimořádné činnosti
58130	Práce s traktorem - na mimořádné činnosti
22210	Rozebírání a likvidace oplocenek drátěná - pletivo bude srolováno do rolí a roztříděno na použitelné či nikoli. Poté bude odvezeno na předem určené místo. Dřevěné prvky budou sneseny po obvodu oplocenky na hromady vzdálené 20 m od sebe. Vše bude uloženo mimo LDS.
22310	Rozebírání a likvidace oplocenek dřevěná - pole budou rozřezány na metrové sekce a sneseny po obvodu oplocenky po 20 m na hromady. Vše bude uloženo mimo LDS

Ceník a sumář pěstebních činností (část A - PČ)

Nabízená cena pěstebních činností (CPČ):

2 481 459 Kč

Název firmy:	Forest Company s.r.o.
IČO:	087 44 751
Kód zakázky:	6601
Název OJ:	polesí Černíny

CK	Název CK	MJ	Počet MJ	Cena (Kč/MJ)	Poznámka
11010	Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého	m3	2 000,000	75	
11110	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehl.+list.	m3	5 000,000	60	
11170	Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení klestu	m3	500,000	75	
12070	Příprava půdy na holině - chem. celoplošně	ha	10,000	4 800	
12170	Příprava půdy pod porostem - chem. celoplošně	ha	10,000	4 200	
16210	Sadba a podsadba do nepřípravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	2,450	7 500	
16220	Sadba a podsadba do nepřípravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová	1000 ks	23,900	5 600	
22010	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 160/3	km	6,570	86 000	
22210	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-do 180 cm vč	km	2,500	16 000	
22310	Rozebírání a likvid. oplocenek-dřevěné-do 180 cm vč	km	3,000	16 000	
22980	Údržba a opravy oplocenek	km	3,000	16 000	
23120	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-zimní	1000 ks	12,000	720	
23380	Individuální ochrana - odstranění a likvidace	1000 ks	1,000	5 800	
24020	Ožínání - ručně + mech. - v pruzích	ha	12,000	8 200	
24030	Ožínání - ručně + mech. - celoplošně	ha	14,000	8 500	
24420	Chemická ochrana MLP proti buření - v pruzích	ha	12,000	4 300	
24430	Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně	ha	14,000	4 500	
24510	Odstanění škodících dřevin - ručně + mech.	ha	5,000	6 500	
25010	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks	6,000	720	
31310	Prořezávky - jehlič. + list. - ručně + mech	ha	8,420	9 200	
36330	Asanace kůrovcového dříví - chemická	m3	4 000,000	100	
58110	Ruční práce	hod	300,000	250	
58120	Práce s JMP	hod	100,000	350	
58130	Práce s traktorem	hod	200,000	400	

Příloha č. P5 Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů

Pro všechny typy oplocenek:

V ostatních informacích k zakázce (Příloha Z2) mohou být parametry oplocenek změněny nebo upřesněny. V popisu typů oplocenek jsou rozměry dřevěných částí uváděny bez kůry. Střední průměr je uváděn u nerozmítnutých tyčí a kůlů; minimální šířka u přířezů a rozmítnutých tyčí.

Obecné požadavky na dřevěné konstrukční prvky:

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

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

Spodní ráhna u drátěných oplocenek (160 cm, 180 cm) budou umístěna 10-20 cm nad terénem, připevněna k pletivu na dvou místech drátem nebo hřebíkem. Rozměry ráhna: tyčovina (délka 350 cm, na slabším konci 7 cm), lať (350 x 5 x 3 cm).

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

Definování konstrukčních prvků oplocenek

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

Oplocenky drátěné: Lesnické pletivo (min. 1x pozink - 70 g/m², spojení drátů uzlíky, min. průměr vodících drátů 2,5 mm., ostatních drátů min. 1,8 mm) se napíná na vnější stranu sloupků, otočené velkými oky nahoru, směrem k zemi se oka zmenšují a houstnou. Ve spodní části (min. 60 cm) vzdálenost drátů 5 cm. Pletivo bude přibito min. 4 hřebíky na každý sloupek. Hřebíky k napnutí pletiva min.délky 65mm 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.

Drátěná 160/3



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

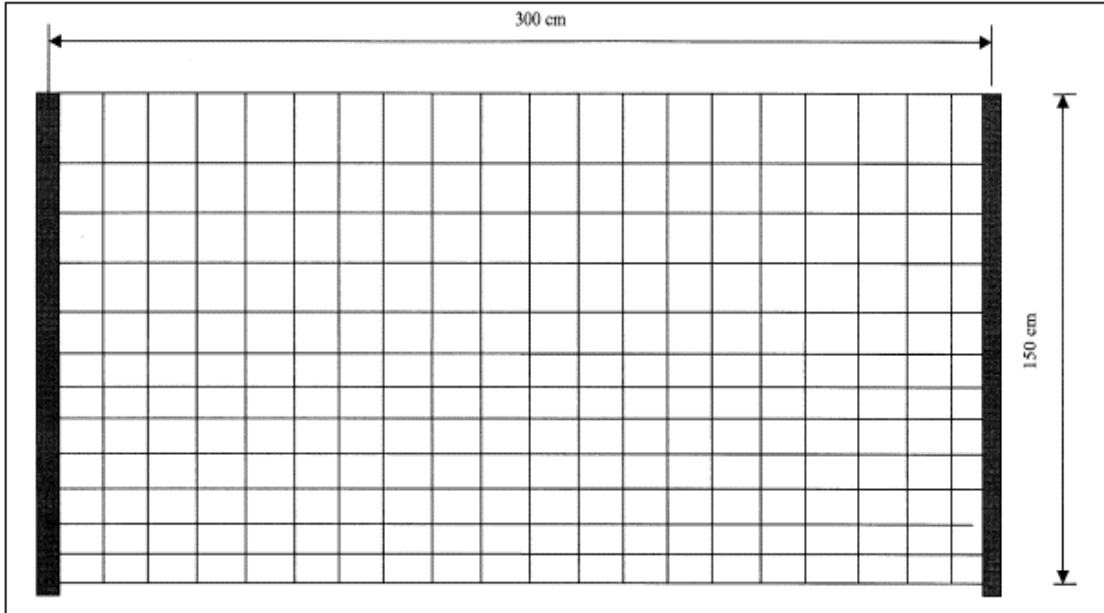
Technický popis:

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

Každý třetí kůl zavětřován (z vnitřní strany) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. Kůly v rozích budou zavětřovány. Kůly budou ošetřeny proti hnilobě opálením, popřípadě nátěrem fungicidním přípravkem. Každá oplocenka bude vybavena spodním ráhmem, ke kterému bude pletivo přivázáno, či přetlučeno po metru, vázacím drátem, či hřebíkem. Oplocenka do délky 100 m bude vybavena jedním vlezem. Oplocenky o délce nad 100 m budou vybaveny 2 vlezny, které budou v protilehlých rozích oplocenky.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčovina	10-12	-	-	210
funkční	pletivo	160 cm	-	-	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	6-9	-	-	140



Příloha č. Z2 OSTATNÍ INFORMACE

- 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 uložení Klestu a Těžebních zbytků do pruhů.
 - b) Hrozby přemnožení hmyzích škůdců.
 - c) Neúměrného zvýšení pracnosti při snášení Klestu do pruhů.
- 2) V období listopad až březen lze provádět pálení při dodržení těchto požárně bezpečnostních opatření:
 - a) Smluvní partner je povinen předem oznámit Lesům ČR termín zamýšleného pálení. Lesy ČR jsou oprávněny zamýšlené pálení zakázat. Před započítím pálení Smluvní partner oznámí operačnímu středisku příslušného hasičského záchranného sboru den, dobu a místo zamýšleného pálení a jméno osoby odpovědné za pálení.
 - b) Pálení musí provádět nejméně dvoučlenná skupina s určeným vedoucím, který musí být starší osmnácti let. Přímý vedoucí skupinu seznámí s pracovními postupy, s pravidly pro pálení, základními požárními předpisy, způsobem přivolání pomoci a upozorní na zvláštnosti pracoviště z hlediska požární ochrany.
 - c) Na pracovišti musí být k dispozici nářadí k zamezení šíření ohně (např. motyky, lopaty, tlumice), případně další prostředky k hašení požáru.
 - d) V blízkosti suchých travin, na rašeliništích, v lesních porostech, na pařezech a jiných požárně nebezpečných místech nebo za trvání požárně nebezpečné situace jako např. za silného větru, dlouho trvajících sucha apod. je pálení zakázáno.
 - e) Velikost ohniště musí být volena tak, aby okolí nebylo ohrožováno sálavým teplem a úletem žhavých částic z ohně. Kolem vnějšího okraje ohniště musí být v šířce nejméně 1 metr odstraněn veškerý hořlavý materiál až do úrovně minerální půdy.
 - f) Přikládání na oheň musí být ukončeno nejpozději do čtrnácté hodiny, v případě vzniku požárně nebezpečné situace ihned.
 - g) Zuhelnatělé zbytky musí být shrnuty od okraje ohniště směrem do jeho středu, a to minimálně o půl metru.
 - h) Pokud není v době pálení souvislá vrstva sněhu o minimální výšce 5 cm, nebo vydatný déšť 5 mm/m²/24 hodin bude zajištěn minimální požární dohled nad pracovištěm. Po dobu 5 dnů bude zajištěna kontrola ohnišť minimálně 3x za 24 hodin. O požárním dohledu a kontrole bude učiněn písemný záznam s uvedením časů a osoby, která požární dohled a kontrolu provedla.

- i) Pokud není v době pálení souvislá vrstva sněhu o minimální výšce 5 cm, nebo vydatný déšť 5 mm/m²/24 hodin bude na místě zajištěn zdroj vody pro hašení v minimálním objemu 1000 litrů i po dobu požárního dohledu. Zdroj vody pro hašení je možno nahradit přenosným HP s hasící schopností 21A v počtu 2 ks, nebo 1 ks 34A.

- 3) Smluvní partner je povinen respektovat zákaz rozdělávání ohně a kouření a respektovat požární předpisy týkající se manipulací s pohonnými hmotami a oleji v lese.
- 4) Požárním dohledem se rozumí:
 - a) Požárně bezpečnostní opatření, kdy ve stanovených intervalech s ohledem na specifické riziko je kontrolován prostor, kde hrozí vnik požáru.
 - b) Interval dohledu je stanoven maximálně po jedné hodině a doba dohledu je minimálně 8 hodin.
- 5) Při pálení klestu z důvodu udělené výjimky (viz bod 1), bude vždy na těchto pracovištích cisterna s minimálním množstvím hasící vody o objemu 3 m³ včetně hadic a čerpadla pro případ okamžitého hašení. Ohniště budou na konci směny zcela uhašena.