



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

**Tento projekt je spolufinancován Evropskou unií – Evropským fondem pro regionální rozvoj
v rámci Operačního programu Životního prostředí**



SMLOUVA O PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ – OPŽP

**Název veřejné zakázky:
Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru
Vracov v Ptačí oblasti Bzenecká Doubrava – Strážnické
Pomoraví**

OBSAH

I. Smluvní strany	3
II. Definice některých pojmů.....	4
III. Předmět Smlouvy	5
IV. Základní zásady	6
V. Základní zásady provádění pěstebních činností.....	9
VI. Ceny za provádění pěstebních činností	10
VII. Zadávací listy	10
VIII. Účtování a platební podmínky	11
IX. Některé dispozice s pohledávkami	12
X. Odpovědnost za škodu a za vady	12
XI. Smluvní sankce	14
XII. Vzájemná komunikace	15
XIII. Ustanovení o vzniku a zániku Smlouvy	15
XIV. Criminal Compliance doložka (Prevence a detekce trestněprávních či neetických jednání, případná reakce na taková jednání).....	17
XV. Závěrečná ustanovení	17
Příloha č. P1 Projekt OPŽP	19
Příloha č. P2 Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin.....	20
Příloha č. P3 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ.....	22
Příloha č. P4 Ceník/Rozpočet (položkový)	25
Příloha Č. Z1 Vzor zadávacího listu - pěstební činnosti	26
Příloha č. Z3 Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci	27

SMLOUVA O PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ – OPŽP
Název veřejné zakázky: Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Ptačí oblasti
Bzenecká Doubrava - Strážnické Pomoraví

dle ustanovení § 1746 odst. 2, zákona č. 89/2012 Sb.,
občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

(dále jen „*Smlouva*“)

I.
Smluvní strany

1. Lesy České republiky, s.p.

se sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl AXII,
vložka 540

zastoupený Ing. Josefem Vojáčkem, generálním ředitelem

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové

číslo účtu: 43-1725720237/0100

a dále číslo účtu: 26300511/0100

(dále jako „*Lesy ČR*“) na straně jedné

a

2. FLORSTYL s.r.o.

se sídlem Panská 25, 686 04 Kunovice

IČO: 60731346

DIČ: CZ60731346

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 17463

zastoupená: Ing. Alešem Galářem, jednatelem

bankovní spojení: ČSOB, a.s.

číslo účtu: 272699038/0300

(dále jako „*Smluvní partner*“) na straně druhé

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

II.

Definice některých pojmů

Při výkladu Smlouvy budou níže uvedené pojmy vykládány takto:

- „Jarní zalesnění“** je zalesňování prováděné prostokořenným reprodukčním materiálem lesních dřevin do 31. května kalendářního roku a při zalesňování v 7. a 8. LVS nebo krytokořenným reprodukčním materiálem do 30. června kalendářního roku, nestanoví-li Zadávací list jinak.
- „Kořenový náběh“** je přechodová část mezi bazální částí kmene a kořenovým systémem do vzdálenosti 50 cm od obvodu kmene.
- „Občanský zákoník“** je zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- „Podzimní zalesnění“** je zalesňování prováděné krytokořenným reprodukčním materiálem od 1. září do 31. října kalendářního roku do nezamrzlé půdy, nestanoví-li Zadávací list jinak.
- „Projekt OPŽP“** je dokument vyhotovený za účelem přidělení dotačního titulu v rámci Operačního programu Životní prostředí (dále také jen „OPŽP“), který specifikuje rozsah a požadavky na výkon pěstebních činností v jednotlivých porostech, to vše po dobu jeho platnosti; Projekt OPŽP byl významným podkladem pro zadávací řízení na Veřejnou zakázku, na jehož základě je uzavřena Smlouva (byl přílohou Zadávací dokumentace), resp. byl základním podkladem pro vyhotovení Ceníku (ocenění jednotlivých pěstebních činností a stanovení nabídkové ceny). Projekt OPŽP je současně závazným podkladem pro plnění této Smlouvy.
- „Veřejná zakázka“** je nadlimitní veřejná zakázka na služby s názvem „Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Ptačí oblasti Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví“ evidenční číslo VZ 099/2020/067.
- „Zadávací dokumentace“** je zadávací dokumentace k Veřejné zakázce.
- „Zadávací list“** je formou pokynu Lesů ČR k provedení pěstebních činností, který je určen Smluvnímu partnerovi; slouží zejména k upřesnění Projektu OPŽP. Vzor Zadávacího listu je Přílohou č. Z1 Smlouvy.
- „Zákon o lesích“** je zákon č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- „Zákon o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin“** je zákon č. 149/2003 Sb., o uvádění do oběhu reprodukčního materiálu lesních dřevin lesnický významných druhů a umělých kříženců, určeného k obnově lesa a k zalesňování, a o změně některých souvisejících zákonů, (zákon o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin) ve znění pozdějších předpisů.
- „Zákon o rostlinolékařské**

péči“

je zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

„Zákon o zadávání veřejných zakázek“

je zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

„Zákon o registru smluv“

je zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

III.

Předmět Smlouvy

1. Smluvní partner se zavazuje ve prospěch Lesů ČR, za podmínek uvedených ve Smlouvě, po dobu její účinnosti řádně a s odbornou péčí provádět pěstební činnosti v porostech specifikovaných Projektem OPŽP, nacházejících se v územní působnosti LS Buchlovice, adresa: náměstí Svobody 289, 68708 Buchlovice, a to v rozsahu a za podmínek stanovených Projektem OPŽP, Smlouvou a dále v rozsahu a za podmínek blíže specifikovaných v Zadávacích listech. Lesy ČR se Smluvnímu partnerovi zavazují za řádně poskytnuté služby pěstebních činností uhradit cenu dle Smlouvy.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že rozsah služeb a dodávek stanovený v zadávacích podmínkách k Veřejné zakázce, jakož i ve Smlouvě, nemusí být během trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou naplněn nebo může být naopak překročen, zejména s ohledem na nepředvídatelnost všech objektivních vlivů v době vyhlášení Veřejné zakázky nebo v době uzavření Smlouvy. K překročení (navýšení) sjednaného rozsahu služeb a dodávek (tj. objemu pěstebních činností) poskytovaných Smluvním partnerem může dojít výhradně za podmínek ujednaných v odst. 8 tohoto článku Smlouvy.
3. 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 Zadávací listy (čl. VII. a násl. Smlouvy), tj. Smluvní partner je oprávněn zahájit provádění pěstebních činností až po předání Zadávacích listů; při provádění těchto činností postupuje v souladu se zadávacími listy.
4. Pěstebními činnostmi se pro účely Smlouvy rozumí činnosti spojené s obnovou, výchovou a ochranou lesních porostů, včetně dodávek příslušných přípravků a materiálů (tj. sadebního materiálu a dalších materiálů nezbytných k provádění pěstebních činností); jedná se zejména o následující činnosti:
 - a) příprava půdy (frézování pařezů, celoplošné frézování);
 - b) výsadba lesních dřevin a obnova lesa (zalesňování a průběžné dodávky sadebního materiálu);
 - c) ochrana proti buření (ožínání);
 - d) oplocování lesních kultur.
5. Rozsah a specifikace podmínek provádění pěstebních činností jsou uvedeny v Projektu OPŽP, jakož i ve Smlouvě a jejích přílohách a v průběhu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou budou vždy upřesňovány prostřednictvím Zadávacích listů. Tyto dokumenty jsou pro Smluvního partnera závazné podle stupně závaznosti v tomto pořadí: 1/ Projekt OPŽP; 2/ Zadávací list (s výjimkou Zadávacích listů, u kterých je v Projektu OPŽP výslovně uvedeno, že jej mohou měnit; v takovém případě mají přednost tyto Zadávací listy před Projektem OPŽP); 3/ Příloha č. P2 – Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin a Příloha č. P3 – Podrobné podmínky provádění pěstebních činností.
6. Smluvní partner prohlašuje, že je plně srozuměn s tím, že plnění předmětu Smlouvy, resp. cena za jeho realizaci, bude spolufinancována (dotace) Evropskou unií – Evropským fondem pro

regionální rozvoj z Operačního programu Životní prostředí na období 2014-2020, prioritní osa 4 - Ochrana a péče o přírodu a krajinu, specifický cíl 4.1. – Zajistit příznivý stav předmětu ochrany národně významných chráněných území, přičemž nabídková cena uvedená v nabídce Smluvního partnera na Veřejnou zakázku představuje celkové náklady na realizaci Projektu OPŽP. Smluvní partner je plně srozuměn s tím, že porušení jeho povinností, a to ať již zákonných či smluvních, může vést k případnému nedodržení podmínek poskytovatele dotace a následně k neposkytnutí finančních prostředků (dotace) na realizaci předmětu Smlouvy Lesům ČR, případně k uložení povinnosti Lesům ČR již poskytnuté finanční prostředky (dotaci) vrátit, popř. uhradit poskytovateli dotace sankci.

7. Pro případ, že by z důvodů spočívajících na straně Smluvního partnera Lesy ČR neobdržely uvedenou finanční podporu (dotaci), či ji obdržely pouze zčásti či by ji byly nuceny vrátit, byť z části (a to zejména z důvodu nesplnění některé z povinností Smluvního partnera ujednaných Smlouvou), zavazuje se Smluvní partner uhradit Lesům ČR vzniklou škodu, resp. zejména zaplatit Lesům ČR finanční částku odpovídající výši neposkytnuté finanční podpory či její části, popř. odpovídající vrácené finanční podpoře či její části, v plném rozsahu; obdobné platí ve vztahu k případně uloženým sankcím ze strany poskytovatele dotace vůči Lesům ČR. Povinnost Smluvního partnera k úhradě (a příp. náhradě škody) platí i v případě, dojde-li k nepřiznání či odnětí finanční podpory z důvodů nepřevzetí prací od Smluvního partnera dle čl. V. Smlouvy.
8. Smluvní strany sjednávají, že vznikne-li v průběhu plnění Smlouvy potřeba provedení víceprací (pěstebních činností) nad rámec stanovený v Projektu OPŽP, jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi provedení takovýchto víceprací za položkové ceny uvedené v Ceníku pěstebních činností (příloha č. P4 Smlouvy) předloženém Smluvním partnerem v jeho nabídce na Veřejnou zakázku, a to v souladu s ustanovením § 222 Zákona o zadávání veřejných zakázek. Smluvní strany berou na vědomí, že vícepráce budou čerpány výhradně v případě požadavku Lesů ČR na provedení víceprací (pěstebních činností) nad rámec stanovený v Projektu OPŽP, který bude schválen poskytovatelem dotace, přičemž na poskytnutí odpovídajících víceprací Smluvnímu partnerovi nevzniká bez tohoto výslovného požadavku Lesů ČR nárok.

PĚSTEBNÍ ČINNOSTI

IV.

Základní zásady

1. Smluvní partner je povinen provádět pěstební činnosti řádně, včas, s odbornou péčí, vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a v souladu se Smlouvou, předcházet vzniku škod a chránit oprávněné zájmy Lesů ČR.
2. Lesy ČR jsou povinny Smluvnímu partnerovi poskytnout součinnost potřebnou k řádnému plnění jeho povinností podle Smlouvy. Lesy ČR jsou povinny za účelem plnění Smlouvy zejména umožnit Smluvnímu partnerovi vstup na pozemky, k nimž mají Lesy ČR právo hospodařit, poskytnout Smluvnímu partnerovi na jeho žádost informace o vlastnictví pozemků, které budou činností Smluvního partnera podle Smlouvy dotčeny (případně rovněž kontaktní údaje vlastníků pozemků, mají-li je Lesy ČR k dispozici), povolit v mezích právních předpisů zvláštní užívání lesních cest a lesních svážnic, k nimž mají právo hospodařit a zúčastnit se na žádost Smluvního partnera jednání s vlastníky dotčených pozemků, k nimž Lesy ČR nemají právo hospodařit atd.
3. Přístup na pozemky, k nimž Lesy ČR nemají právo hospodařit, si na své náklady a na svou vlastní odpovědnost zajistí Smluvní partner. V případě, že se Smluvnímu partnerovi nepodaří zajistit si na takové pozemky přístup, který je nezbytný k plnění jeho povinností dle Smlouvy, je povinen o tom bezodkladně informovat Lesy ČR. Následně si smluvní strany dohodnou další postup.
4. Lesy ČR jsou povinny do 10 dnů od uzavření Smlouvy v sídle příslušné LS (viz čl. III. odst. 1. Smlouvy) předat Smluvnímu partnerovi a poskytnout mu do výpůjčky (nebo zpřístupnit v případě

dokumentů v digitální podobě) na dobu trvání Smlouvy pro území, na němž se nachází porosty specifikované v Projektu OPŽP:

- a) porostní mapy;
 - b) mapu „LDS“ s vyznačením a s klasifikací lesních cest Lesů ČR;
 - c) soupis porostů s omezeným režimem hospodaření (ochrana přírody, ochrana vodních zdrojů, ochrana přírodních léčivých zdrojů, ochrana kulturních památek atd.); tyto porosty nebo jejich části jsou vyznačeny v Projektu OPŽP, popř. je vyznačí Lesy ČR v Zadávacích listech.
5. V případě jakýchkoliv změn v dokumentech předaných Smluvnímu partnerovi se Lesy ČR zavazují tyto změny bezodkladně oznámit Smluvnímu partnerovi. Lesy ČR jsou povinny předat Smluvnímu partnerovi aktualizované verze příslušných dokumentů do 2 týdnů od oznámení změn dle předchozí věty.
6. Rozsah a specifikace podmínek provádění pěstebních činností stanovených Projektem OPŽP a Smlouvou budou průběžně konkretizovány v Zadávacích listech (vzor obsahu Zadávacího listu tvoří Přílohu č. Z1 – Vzor Zadávacího listu) vyhotovených Lesy ČR v návaznosti na Projekt OPŽP. Smluvní strany berou na vědomí, že rozsah plnění (objem pěstebních činností) nepřekročí objemy stanovené Projektem OPŽP, s výjimkou ustanovení čl. III. odst. 8 Smlouvy. V případě podmíněných pěstebních činností označených takto Projektem OPŽP či Smlouvou jsou Lesy ČR oprávněny, nikoliv však povinny jejich provedení po Smluvním partnerovi požadovat, a to s ohledem na přírodní podmínky a jiné rozhodné okolnosti.
7. Smluvní partner je v souladu s ustanovením § 2594 odst. 1 Občanského zákoníku povinen písemně upozornit Lesy ČR na nevhodnou povahu příkazů (i pokynů učiněných prostřednictvím Zadávacího listu), včetně nevhodnosti Projektu OPŽP, k provádění pěstebních činností zadaných Lesy ČR. Pokud Lesy ČR do 3 pracovních dnů od doručení písemného upozornění Smluvního partnera nezmění předmětný příkaz (pokyn), má se za to, že trvají na provádění činností podle původně zadaných příkazů (pokynů). Smluvní partner v takovém případě není oprávněn od Smlouvy odstoupit.
8. Lesy ČR jsou oprávněny průběžně kontrolovat výkon pěstebních a ostatních činností (včetně kvality použitého sadebního materiálu) prováděných Smluvním partnerem na základě Smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním. Lesy ČR jsou rovněž oprávněny po Smluvním partnerovi požadovat, aby jim či kontrolním orgánům poskytovatele dotace poskytl součinnost potřebnou k provedení kontroly výkonu těchto činností, zejména účetních dokumentů Smluvního partnera týkajících se Projektu OPŽP, a to v souladu s § 2 písm. e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. O konkrétních požadovaných formách součinnosti jsou oprávněny rozhodovat Lesy ČR (popř. poskytovatel dotace). Za účelem realizace práva na provádění kontroly je Smluvní partner povinen zejména:
- poskytnout Lesům ČR (popř. poskytovateli dotace) veškerou součinnost nutnou k realizaci práva Lesů ČR (popř. poskytovateli dotace) na provádění kontroly, včetně případného zastavení prací;
 - poskytnout či zpřístupnit Lesům ČR (popř. poskytovateli dotace) na jejich výzvu veškeré údaje, podklady a evidence, popř. jiné dokumenty, které se vztahují k předmětu kontroly a které jsou nezbytné k jejímu řádnému provedení, a to včetně účetních dokladů, a to v rozsahu nezbytně nutném pro ověření kontrolovaných operací.

Smluvní partner prohlašuje, že výše uvedená součinnost při provádění kontroly se vztahuje i na jeho případné dodavatele.

Zjistí-li Lesy ČR (i prostřednictvím poskytovatele dotace), že Smluvní partner provádí pěstební činnosti v rozporu se Smlouvou, jsou oprávněny požadovat, aby Smluvní partner odstranil vzniklé vady. Jestliže Smluvní partner nezjedná nápravu ani v přiměřené lhůtě dodatečně mu za tímto účelem poskytnuté, jsou Lesy ČR oprávněny zajistit odstranění vady jinou osobou, přičemž náhradu nákladů na odstranění vad a nákladů s tímto spojených jsou Lesy ČR oprávněny

požadovat po Smluvním partnerovi. Lesy ČR jsou v tomto případě rovněž oprávněny od Smlouvy odstoupit (s případným dopadem dle čl. III. odst. 7 Smlouvy).

9. 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, 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 nebo Projektem OPŽP. 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.
10. Smluvní partner je povinen při provádění pěstebních činností zajistit dodržování zásad bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci dle Přílohy č. Z3 – Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, příp. též dle příslušných právních předpisů. Smluvní partner je povinen učinit přiměřená opatření k eliminaci nebezpečí vzniku škody na zdraví osob pohybujících se v porostech vymezených Projektem OPŽP a jejich okolí, 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.
11. Smluvní partner je oprávněn za účelem řádného plnění povinností dle Smlouvy bezplatně používat k dopravě LDS, s níž mají Lesy ČR právo hospodařit. V případě, že Smluvní partner způsobí na LDS škodu nad rámec běžného opotřebení a tuto škodu bezodkladně neodstraní, jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi náhradu takto vzniklé škody. Zimní zpřístupňování LDS (prohrnování, posyp) si Smluvní partner zajišťuje pro potřeby jím vykonávaného rozsahu pěstebních činností na své náklady a na svou odpovědnost, pokud nebude smluvními stranami ujednáno jinak.
12. Jestliže při jakékoli činnosti Smluvního partnera dojde k poškození kmenů stojících stromů nebo Kořenových náběhů, je Smluvní partner povinen na svůj náklad provést jejich řádné ošetření, a to nejpozději do konce směny, během níž k poškození došlo.
13. Jestliže při jakékoli činnosti Smluvního partnera dojde k poškození oplocenky, je Smluvní partner povinen na svůj náklad provést do konce pracovní doby její provizorní opravu zabraňující vstupu zvěře a do okamžiku ukončení činností na pracovišti její definitivní opravu.
14. Smluvní partner je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou zajistit přímý kontakt pro komunikaci s Lesy ČR a přijímání pokynů od Lesů ČR prostřednictvím osob pověřených Smluvním partnerem, a to jak v pravidelných dohodnutých intervalech, tak i kdykoliv na požádání Lesů ČR. Tyto osoby musí být schopny plynule komunikovat v českém, příp. slovenském, jazyce.
15. Smluvní partner je před zahájením výkonu činnosti dle Smlouvy povinen provést posouzení požárního nebezpečí podle ustanovení § 6a zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, a to u činností a užívaných objektů se zvýšeným požárním nebezpečím a vysokým požárním nebezpečím, vyjmenovaných v ustanovení § 4 odst. 2 a odst. 3 uvedeného zákona, u objektů s vysokým požárním nebezpečím zajistit schválení tohoto posouzení požárního nebezpečí příslušným orgánem státního požárního dozoru a následně předat posouzení, včetně dokladu prokazujícího jeho schválení příslušným orgánem státního požárního dozoru, v písemné formě Lesům ČR. Smluvní partner je dále povinen vypracovat a používat organizační a technická opatření k zajištění požární ochrany u provozovaných činností, u nichž hrozí nebezpečí vzniku požáru. Smluvní partner je rovněž povinen dodržovat obecně závazné bezpečnostní a požární předpisy u případně najatých či užívaných provozních, výrobních a ubytovacích zařízení, která jsou v majetku České republiky a/nebo ve správě Lesů ČR nebo se nacházejí na pozemcích, kterých se dotýká plnění dle Smlouvy.

V.

Základní zásady provádění pěstebních činností

1. Smluvní partner je povinen provádět pěstební činnosti v souladu se Smlouvou, Projektem OPŽP a Zadávacími listy. Pokud je v Projektu OPŽP nebo Zadávacím listu stanoven konkrétní termín pro provedení pěstebních činností, je Smluvní partner povinen tyto pěstební činnosti provést v termínu stanoveném v Projektu OPŽP nebo Zadávacím listu.
2. K převzetí výsledků pěstebních činností Lesy ČR dochází prostřednictvím předání písemných soupisů řádně provedených pěstebních činností, a to v členění podle jednotlivých porostů, a jejich následnou akceptací ze strany Lesů ČR. Není-li písemně ujednáno jinak, je Smluvní partner za tímto účelem povinen vždy jednou týdně předkládat Lesům ČR podrobný písemný soupis provedených pěstebních činností za příslušný kalendářní týden.
3. Lesy ČR jsou povinny podrobné písemné soupisy provedených pěstebních činností podle předchozího odstavce od Smluvního partnera přebírat. Po převzetí týdenních písemných soupisů provedených pěstebních činností Lesy ČR provedou jejich kontrolu, a to vždy nejpozději do 3 pracovních dnů od převzetí příslušného soupisu. V případě, že soupisy nevykazují vady, Lesy ČR provedou v téže lhůtě i akceptaci výsledků pěstebních činností. Stanovená lhůta neplatí, pokud uvedené soupisy nejsou Smluvním partnerem předkládány Lesům ČR průběžně ve lhůtě uvedené v odst. 2 tohoto článku Smlouvy. Akceptací výsledků pěstebních činností přechází nebezpečí škody na provedeném zalesnění či jiných výsledcích pěstebních činností ze Smluvního partnera na Lesy ČR.
4. Jsou-li ze strany Lesů ČR zjištěny nedostatky (vad) v provedených činnostech nebo v soupisech pěstebních činností, jsou Lesy ČR oprávněny vznést písemně námitku a stanovit dle okolností přiměřenou lhůtu k jejich odstranění. Odstraněním vad není dotčeno právo Lesů ČR na náhradu vzniklé škody. V případě vznesení námítky ze strany Lesů ČR se Smluvní partner zavazuje vady odstranit a po jejich odstranění Lesům ČR opakovaně předložit příslušný soupis provedených pěstebních činností.
5. Písemné soupisy pěstebních činností jsou řádně akceptovány jejich čitelným podpisem osobou k tomu Lesy ČR pověřenou spolu s uvedením data akceptace a záznamu o akceptaci. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že pouhý podpis písemného soupisu pěstebních činností osobou k tomu Lesy ČR pověřenou bez uvedení slova „akceptace“ nebo slova shodného významu se nepovažuje za akceptaci soupisu pěstebních činností.
6. Nedodrží-li Smluvní partner objem Jarního zalesnění, je povinen tento nesplněný objem nahradit v témže kalendářním roce, v němž mělo být Jarní zalesnění provedeno, nestanoví-li Lesy ČR jinak.
7. Smluvní partner je povinen dodat pro zalesňování vhodný sadební materiál v souladu s Projektem OPŽP.
8. Smluvní partner je při provádění pěstebních činností oprávněn použít pouze přípravky povolené 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 v této souvislosti zejména povinen:
 - a) vést záznamy o přípravcích na ochranu rostlin (článek 67 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 ze dne 21. října 2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS) a kopii záznamů o přípravcích na ochranu rostlin pravidelně jednou měsíčně předávat Lesům ČR a v případě žádosti Lesů ČR do druhého pracovního dne od jejího vyžádání;
 - b) dodržet opatření při použití přípravků nebezpečných nebo zvláště nebezpečných pro skupiny organismů (ustanovení § 51 Zákona o rostlinolékařské péči a vyhláška č. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin, ve znění pozdějších předpisů); v případě, že budou použity přípravky vyjmenované v ustanovení § 51 odst. 1 Zákona o rostlinolékařské péči, informovat o jejich

plánovaném použití Lesy ČR nejméně 30 dní přede dnem zahájení aplikace a nejméně 10 dní přede dnem zahájení aplikace v případech, kdy Lesy ČR předají Smluvnímu partnerovi pěstební činnosti prostřednictvím Zadávacího listu pro porost, na němž Smluvní partner předmětné přípravky bude používat, a dále splnit povinnosti uvedené v ustanovení § 51 Zákona o rostlinolékařské péči;

- c) zajistit aplikaci přípravků osobami, které jsou minimálně držiteli osvědčení I. stupně pro nakládání s přípravky.

VI.

Ceny za provádění pěstebních činností

1. Ceny za provádění jednotlivých pěstebních činností jsou uvedeny v (položkovém) ceníku, který tvoří Přílohu č. P4 – Ceník.
2. Ceny za provádění pěstebních činností jsou sjednány jako ceny bez DPH. K těmto cenám bude připočítána DPH ve výši platné k datu uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Ceny za pěstební činnosti, které Smluvní partner nabídl v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku, budou platné po celou dobu trvání Smlouvy, jsou maximální a nepřekročitelné.
4. Služby pěstebních činností jsou poskytovány ve formě dílčích (měsíčních) plnění. Pokud Smlouva trvala pouze část kalendářního měsíce, je dílčím obdobím ta část kalendářního měsíce, v níž Smlouva trvala. Za datum uskutečnění zdanitelného plnění se považuje poslední den dílčího plnění.

ZADÁVACÍ LISTY A ZMĚNOVÁ ŘÍZENÍ

VII.

Zadávací listy

1. Plnění Smluvního partnera dle Projektu OPŽP bude konkretizováno Zadávacími listy. Lesy ČR jsou oprávněny měnit Projekt OPŽP prostřednictvím Zadávacích listů pouze za podmínek uvedených v odst. 2 tohoto článku 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). Pokud Smluvní partner nepotvrdí převzetí Zadávacího listu podpisem do následujícího pracovního dne po jeho předání, bude Zadávací list považován za předaný jeho doručením podle čl. XII. Smlouvy.
2. Lesy ČR jsou oprávněny jednostranně provádět změny Projektu OPŽP 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 škodných 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 vlastnických nebo užívacích poměrů na území, na němž je Projekt OPŽP realizován, resp. v porostech vymezených Projektem OPŽP,
 - c) dojde-li ke změně Projektu OPŽP odsouhlasené poskytovatelem dotace.

VIII.

Účtování a platební podmínky

1. Cenu za provádění pěstebních činností hradí Lesy ČR Smluvnímu partnerovi na základě řádných daňových dokladů – faktur (dále jen „faktura“).
2. Veškeré sankce a úroky vzešlé z plnění Smlouvy či vzniklé v souvislosti se smluvním vztahem založeným Smlouvou hradí povinná smluvní strana na základě faktury; faktura musí být doručena nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jejího vystavení.
3. Veškeré faktury vystavované dle Smlouvy mají splatnost 30 dní od data uskutečnění zdanitelného plnění (v případě sankcí a úroků od data vystavení faktury).
4. Faktura, kterou je vyúčtována cena za provádění pěstebních činností, je řádně vystavena, zejména pokud:
 - a) odpovídá soupisu pěstebních činností provedených za daný kalendářní měsíc, který byl vyhotoven a předán Smluvním partnerem Lesům ČR a který byl Lesy ČR akceptován ve smyslu čl. V. Smlouvy;
 - b) má veškeré náležitosti daňového a účetního dokladu podle příslušných právních předpisů;
 - c) je její přílohou kopie potvrzených dokumentů dokládajících převzetí plnění;
 - d) obsahuje název projektu a číslo Projektu OPŽP, které upřesní Lesy ČR při akceptaci prvního soupisu pěstebních činností;
 - e) 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.
6. Cena za pěstební činnosti bude hrazena vždy jednou měsíčně, a to v rozsahu skutečně poskytnutého a zároveň zcela ukončeného a Lesy ČR akceptovaného plnění. Smluvní partner je oprávněn vždy jednou měsíčně vyúčtovat cenu za pěstební činnosti podle Smlouvy provedené v předcházejícím kalendářním měsíci, a to samostatnou fakturou. Smluvní partner je povinen řádně vystavit a doručit fakturu vždy nejpozději do 15. dne kalendářního měsíce, který následuje po měsíci, ve kterém byly provedeny pěstební činnosti, jejichž cena je fakturou vyúčtována. Smluvní partner však není oprávněn vyúčtovat pěstební činnosti, které jsou předmětem reklamace (námitek) ze strany Lesů ČR, a to až do úplného vyřízení reklamace (námitek). V případě, že po úplném vyřízení reklamace (námitek) vyjde najevo potřeba vyúčtovat, příp. doúčtovat cenu za pěstební činnosti, které byly předmětem reklamace (námitek), bude následně cena za tyto pěstební činnosti vyúčtována fakturou, kterou jsou vyúčtovány pěstební činnosti provedené v kalendářním měsíci, ve kterém došlo k úplnému vyřízení reklamace (námitek).
7. V případě prodloužení smluvní strany s doručením faktury se o dobu tohoto prodloužení prodlužuje lhůta splatnosti faktury.
8. Veškeré cenové údaje týkající se plnění podle Smlouvy se uvádějí v korunách českých. Rovněž všechny platby podle Smlouvy budou probíhat v českých korunách, a to bezhotovostním převodem ve prospěch bankovního účtu té které smluvní strany.
9. Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (zákon o DPH), je povinen neprodleně o tomto písemně informovat kupujícího.
10. Bude-li prodávající ke dni poskytnutí zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátec ve smyslu § 106a zákona o DPH, je kupující oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty

uhradit přímo na účet správce daně v souladu s ust. § 109a zákona o DPH. Prodávající obdrží pouze cenu předmětu koupě bez DPH.

IX.

Některé dispozice s pohledávkami

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

Toto omezení nakládání s právy, povinnostmi, pohledávkami a dluhy trvá i po ukončení trvání této Smlouvy. Jakékoli právní jednání učiněné kteroukoli ze smluvních stran v rozporu s tímto omezením bude považováno za příčící se dobrým mravům.

2. Smluvní partner není oprávněna započíst jakékoliv pohledávky vzniklé na základě této Smlouvy proti pohledávkám Lesů ČR.
3. V případě, že bude dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, vydáno soudní rozhodnutí o úpadku jedné ze smluvních stran, stanou se dnem právní moci rozhodnutí o úpadku 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

X.

Odpovědnost za škodu a za vady

1. Lesy ČR odpovídají za škody, které způsobí Smluvnímu partnerovi porušením povinností stanovených Smlouvou.
2. Smluvní partner odpovídá za škody způsobené jeho činností, mimo jiné zejména i za:
 - a) škody vzniklé ztrátou platnosti osvědčení o účasti v regionální certifikaci systémem PEFC, případně dalších certifikátů získaných Lesy ČR, způsobené činností Smluvního partnera v rozporu se Smlouvou nebo právními předpisy;
 - b) škody vzniklé nedodržením povinností vyplývajících z předpisů k zabezpečení požární ochrany či nedodržením povinností vyplývajících z Přílohy č. Z4 – Zásady požární ochrany;
 - c) škody (újmy) vzniklé Lesům ČR nepřiznáním či odnětím dotace (popř. její části) z Operačního programu Životní prostředí na období 2014-2020, prioritní osa 4 – Ochrana a péče o přírodu a krajinu, specifický cíl 4.1. – Zajistit příznivý stav předmětu ochrany národně významných chráněných území, či uložením sankcí Lesům ČR ze strany poskytovatele dotace z důvodů spočívajících na straně Smluvního partnera, a to i pro případ, že Lesy ČR odstoupí od Smlouvy dle čl. XIII. Smlouvy.
3. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 2914 věta druhá Občanského zákoníku.
4. Odpovědnost za vady provedených pěstebních činností se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku upravujícími smlouvu o dílo, pokud není ve Smlouvě stanoveno jinak.

5. V případě odstranitelných vad Lesy ČR zpravidla přednostně uplatní právo na bezplatné odstranění vady. Jestliže reklamovaná vada není včas a řádně odstraněna, mají Lesy ČR právo, na základě předchozího vyrozumění Smluvního partnera, na odstranění vady vlastními zaměstnanci či třetími osobami na náklady Smluvního partnera. Smluvní partner se zavazuje takto vyúčtované náklady Lesům ČR uhradit. Volba nároků z odpovědnosti za vady náleží Lesům ČR.
6. Smluvní partner poskytuje Lesům ČR záruku za jakost pěstebních činností dle porostních skupin v dále uvedeném rozsahu:
 - a) zalesňování (mimo vad způsobených extrémním přísuškem, požáry, povodněmi, dobyt看, zvěří a spálením výhonů pozdním mrazem, pokud vznik těchto vad nezapříčinil Smluvní partner):
 - záruka za Jarní zalesnění trvající do konce měsíce září téhož kalendářního roku;
 - záruka za Podzimní zalesnění trvající do konce měsíce května následujícího kalendářního roku;
 - b) záruka za ochranu proti okusu zvěří trvající do konce pátého kalendářního měsíce následujícího po měsíci, ve kterém Lesy ČR převzaly příslušné pěstební činnosti, pokud v této době nenastalo poškození prostředků ochrany třetí osobou.;
 - c) záruka za aplikaci pesticidů trvající do konce kalendářního měsíce následujícího po měsíci, ve kterém se prokazatelně začal projevovat účinek zásahu, nebo do konce doby výrobcem garantované účinnosti použitého přípravku od doby aplikace, pokud je doba této garantované účinnosti delší.


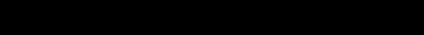
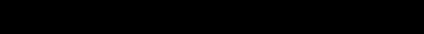
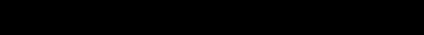
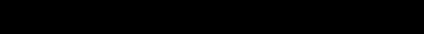

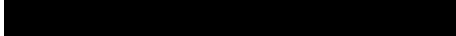
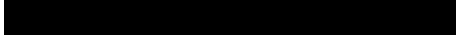
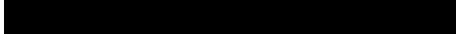

Záruka dle tohoto odstavce se nevztahuje na případy, kdy k nedodržení jakosti pěstebních činností dojde v důsledku působení hmyzích škůdců, hlodavců či projevů vandalismu. Záruka dle tohoto odstavce se ovšem uplatní tam, kde ochrana před působením hmyzích škůdců, hlodavců či projevů vandalismu byla součástí dodávky pěstebních činností.

7. Zalesnění musí být provedeno v souladu se Zákonem o lesích a vyhláškou č. 139/2004 Sb., kterou se stanoví podrobnosti o přenosu semen a sazenic lesních dřevin, o evidenci o původu reprodukčního materiálu a podrobnosti o obnově lesních porostů a o zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa, ve znění pozdějších předpisů, přičemž úhyn na zalesňování nesmí překročit 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 vztahu založeného Smlouvou, jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi úhradu částky odpovídající součtu ceny sazenic potřebných k provedení náhradního zalesňování a ceny za náhradní zalesňování, vše dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností. Obdobně jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi úhradu částky odpovídající součtu ceny sazenic potřebných k provedení náhradního zalesňování a ceny za náhradní zalesňování, vše dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností v případě, že k úhynu na zalesňování dojde po skončení smluvního vztahu založeného Smlouvou v průběhu záruční doby podle odst. 6 tohoto článku Smlouvy.
8. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají případného nároku na náhradu škody či práva na zaplacení smluvní pokuty.

XI. 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 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, 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 sazenic a ceny za náhradní zalesňování, vše dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností, o kterou byl skutečně realizovaný plošný rozsah Jarního zalesnění nižší než 90 % plošného rozsahu dle Projektu OPŽP (případně upraveného Zadávacími listy). 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 sazenic a ceny za náhradní zalesňování, vše dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností, o kterou byl skutečně realizovaný plošný rozsah Podzimního zalesnění nižší než 97 % plošného rozsahu dle Projektu OPŽP (případně upraveného Zadávacími listy). Pro výpočet smluvní pokuty dle předchozí věty se použije průměrná cena za celý objem Podzimního zalesnění;
 - d) 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;
 - e) 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;
 - f) za nesplnění termínu opravy oplocenky, jejíž stav umožňuje volné vniknutí zvěře s rizikem vzniku škod způsobených zvěří, ve výši 500,- Kč za každý započatý den prodlení termínu dokončení prací; sankce dle písm. a) tohoto odstavce se v těchto případech neuplatňuje;
2. 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, minimálně však 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ neoprávněného zastavení či omezení činnosti;
 - b) Lesy ČR v rozporu s čl. V. odst. 3 Smlouvy neprovedou ani do 5 pracovních dnů po písemné výzvě Smluvního partnera převzetí soupisů provedených pěstebních činností či akceptaci výsledků pěstebních činností, a to ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ.
3. Ujednáním o smluvní pokutě ani jejím zaplacením není dotčena povinnost smluvní strany splnit závazek zajištěný smluvní pokutou, povinnost k náhradě škody, oprávnění smluvní strany od Smlouvy odstoupit.

XII. Vzájemná komunikace

1. Smluvní strany se vzájemně zavazují neprodleně si písemně oznamovat změny ve svých právních vztazích, které mají nebo mohou mít důsledky na plnění závazků ze Smlouvy, a to včetně změn údajů uvedených v záhlaví Smlouvy či změn kontaktních údajů podle tohoto článku Smlouvy.
2. Veškeré informace, oznámení, faktury, upomínky, výzvy, odstoupení, výpovědi apod. učiněné podle Smlouvy (dále také jen „Podání“) se považují za doručené druhé smluvní straně, pokud jsou prokazatelně doručeny alespoň jedním z následujících způsobů, a to:
 - a) osobním doručením;
 - b) prostřednictvím kurýra;
 - c) doporučeným dopisem;
 - d) elektronickou poštou se zaručeným elektronickým podpisem;
 - e) prostřednictvím datové schránky;
 - f) jiným prokazatelným doručením.
3. Nastanou-li pochybnosti o datu doručení, má se za to, že Podání provedená doporučeným dopisem odeslaným na adresu sídla smluvní strany uvedenou ve Smlouvě se považují za doručená 3. pracovním dnem ode dne odeslání Podání prostřednictvím držitele poštovní licence bez ohledu na to, zda smluvní strana Podání převzala či nikoli. Nastanou-li pochybnosti o datu doručení Podání provedených elektronickou poštou, považují se tato za doručená následujícím pracovním dnem po dni odeslání Podání. Za doručená budou považována i Podání, která se vrátí odesílateli jako nedoručená v důsledku neoznámení nové aktuální adresy smluvní strany, jíž se doručuje, či pro jiné důvody na straně této smluvní strany. V případě odmítnutí převzetí se Podání bude považovat za doručené dnem, kdy bylo jeho přijetí odmítnuto.
4. Kontaktními osobami Smluvního partnera v záležitostech týkajících se Smlouvy (pro operativní obchodní a technická jednání) jsou:
ve věcech obchodních a technických:
jméno a příjmení: 
funkce: 
adresa: 
e-mail: 
tel.: 
5. Kontaktními osobami Lesů ČR v záležitostech týkajících se Smlouvy (pro operativní obchodní a technická jednání) jsou:
jméno a příjmení: 
funkce: 
adresa: 
e-mail: 
tel.: 
6. Každá ze smluvních stran je oprávněna své kontaktní osoby jednostranně změnit, a to prostřednictvím písemného oznámení doručeného druhé smluvní straně. Změna je účinná až okamžikem doručení oznámení druhé smluvní straně. Smluvní strany odpovídají za funkčnost uváděných telefonních čísel a elektronických adres.

XIII. Ustanovení o vzniku a zániku Smlouvy

1. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se Zákonem o registru smluv. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to **do 30. 9. 2023**. V případě, že k uveřejnění smlouvy dojde před 1. 9. 2020, nabývá smlouva účinnosti ke dni 1. 9. 2020.
2. Smlouva zaniká:

- a) uplynutím doby, na kterou byla sjednána;
 - b) dohodou smluvních stran uzavřenou v písemné formě;
 - c) písemným odstoupením od Smlouvy učiněným kteroukoli ze smluvních stran;
 - d) zánikem některé ze smluvních stran bez právního nástupce;
 - e) jiným způsobem předvídaným obecně závaznými právními předpisy.
3. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna odstoupit i jen od části Smlouvy z důvodů uvedených ve Smlouvě, příp. z důvodů uvedených v obecně závazných právních předpisech. Smluvní strana zamýšlející od Smlouvy odstoupit vyzve druhou smluvní stranu k provedení nápravy v určené, přiměřené lhůtě. Pokud druhá smluvní strana neprokáže provedení nápravy v určené lhůtě, je smluvní strana oprávněna odstoupit od Smlouvy.
4. Lesy ČR jsou oprávněny odstoupit od Smlouvy, pokud:
- a) nabylo právní moci rozhodnutí soudu o úpadku Smluvního partnera ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů;
 - b) Smluvní partner je v prodlení se splněním jakéhokoliv peněžitého závazku vůči Lesům ČR vzniklého na základě Smlouvy po dobu delší než 15 kalendářních dnů;
 - c) úhrn škod z pěstebních činností způsobených Smluvním partnerem v průběhu jednoho kalendářního čtvrtletí přesáhne 10 % z finančního objemu prací projektovaného pro takové kalendářní čtvrtletí Projektem OPŽP (případně upraveným Zadávacími listy);
 - d) Smluvní partner je v prodlení s prováděním pěstebních činností po dobu delší než 30 dnů, přestože byl na prodlení Lesy ČR písemně upozorněn, s výjimkou případů, kdy je toto prodlení způsobeno mimořádnou nepředvídatelnou a nepřekonatelnou překážkou vzniklou nezávisle na vůli Smluvního partnera ve smyslu ustanovení § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku. Doba, po kterou trvají objektivní překážky způsobující nemožnost plnění Smluvním partnerem, se nezapočítává do doby, po kterou je Smluvní partner v prodlení s prováděním pěstebních činností;
 - e) Smluvní partner na pokyn Lesů ČR podle článku IV. odst. 9 Smlouvy v požadovaném rozsahu neomezí nebo nezastaví provádění pěstebních činností;
 - f) Smluvní partner je v prodlení s plněním plošného rozsahu samostatně Jarního zalesnění nebo samostatně Podzimního zalesnění podle Projektu OPŽP (případně upraveného Zadávacími listy) o více než 20 %, s výjimkou případů, kdy je prokazatelně způsobeno výlučně nepříznivými klimatickými podmínkami;
 - g) Smluvní partner nedodrží zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin podle Přílohy č. P2 – Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin nebo zásady chemického ošetření zejména dle čl. V. odst. 8 Smlouvy a vzniklý stav nenapraví ani v přiměřené lhůtě stanovené v písemné výzvě Lesů ČR, nebo tyto zásady poruší opakovaně (tj. více jak dvakrát);
 - h) Smluvní partner v přiměřené dodatečně lhůtě poskytnuté mu Lesy ČR dle čl. IV. odst. 8 Smlouvy neodstraní vady vzniklé výkonem pěstebních činností;
 - i) Lesy ČR neobdrží na realizaci předmětu Smlouvy dotaci (či její část) z Operačního programu Životní prostředí na období 2014-2020. V takovém případě postupují v souladu s odst. 6 a 7 tohoto článku Smlouvy.
5. Smluvní partner je oprávněn odstoupit od Smlouvy, pokud:
- a) nabylo právní moci rozhodnutí soudu o úpadku Lesů ČR ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů;
 - b) Lesy ČR jsou v prodlení s úhradou jakéhokoliv peněžitého závazku Smluvnímu partnerovi vzniklého na základě Smlouvy po dobu delší než 15 dnů.
6. 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 průběh a stav realizace Projektu OPŽP a ve které budou zejména podrobně specifikovány práce, které nesnesou odkladu, a v případě jejich neprovedení by hrozila újma. Do 15 pracovních dnů po

zániku Smlouvy je Smluvní partner povinen předat Lesům ČR zpět podklady jemu předané do výpůjčky dle čl. IV. odst. 4 Smlouvy, či vrátit jiné předané podklady a materiály poskytnuté v rámci plnění Smlouvy.

7. V případě zániku Smlouvy jsou smluvní strany povinny vypořádat své vzájemné závazky podle Smlouvy bez zbytečného odkladu. Smluvní strany se dohodly, že závazky vzniklé v důsledku provedení pěstebních činností dle Smlouvy, jakož i jakékoliv jiné peněžité i nepeněžité závazky vzniklé na základě Smlouvy, budou v případě zániku Smlouvy vypořádány dle podmínek zaniklé Smlouvy, a to včetně cen pěstebních činností určených dle zaniklé Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy či jiným jejím zánikem nezaniká právo smluvních stran na zaplacení plnění vzájemně si poskytnutého na základě Smlouvy dle podmínek Smlouvy.

XIV.

Criminal Compliance doložka

(Prevence a detekce trestněprávních či neetických jednání, případná reakce na taková jednání)

1. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o Smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění Smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.
2. Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterákoliv ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejích zaměstnanců podle platných právních předpisů.
3. Lesy ČR za tímto účelem vytvořily tzv. Criminal Compliance program Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesycr.cz), a v jeho rámci přijaly závazek vymezovat se proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavily postupy k prevenci a odhalování takového jednání.

XV.

Závěrečná ustanovení

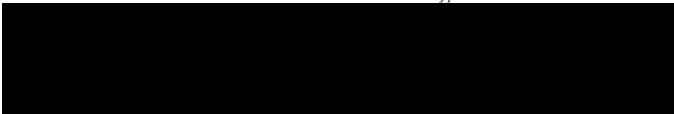
1. Smluvní partner prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že Lesy ČR mají zájem na realizaci Veřejné zakázky v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek. Smluvní partner se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směny, placená práce přesčas), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na realizaci Veřejné zakázky, resp. plnění Smlouvy, podílejí a bez ohledu na to, zda budou pěstební činnosti prováděny Smluvním partnerem či jeho poddodavatelem.
2. Smluvní partner prohlašuje, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s limitem pojistného plnění alespoň ve výši 1 mil. Kč pro jednu škodní událost; v případě, že na straně Smluvního partnera je více účastníků, Smluvní partner prohlašuje, že pojistná smlouva pokrývá případnou škodu způsobenou kterýmkoliv účastníkem na straně Smluvního partnera v plné výši 1 mil. Kč pro jednu škodní událost, resp. že každý z těchto účastníků disponuje vlastní pojistnou smlouvou s limitem pojistného plnění alespoň ve výši 1 mil. Kč pro jednu škodní událost.
3. Smluvní partner prohlašuje, že má licenci dle ustanovení § 20 odst. 1 zákona o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin nebo tuto licenci má třetí osoba, jejímž prostřednictvím bude uvádět reprodukční materiál do oběhu.

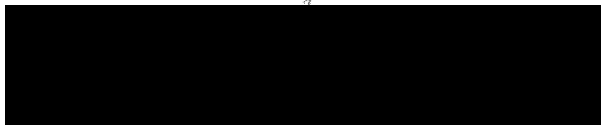
4. Smluvní strany berou na vědomí a jsou plně srozuměny s povinností uveřejnit Smlouvu včetně veškerých jejích příloh, změn a dodatků plně v souladu se Zákonem o zadávání veřejných zakázek, resp. Zákonem o registru smluv.
5. Smlouva a právní vztahy jí upravené se řídí právním řádem České republiky, zejména pak Občanským zákoníkem a Zákonem o lesích. Při výkladu Smlouvy je třeba přihlídnout i k obchodním zvyklostem zachovávaným obecně v odvětví lesního hospodářství.
6. Případné spory mezi smluvními stranami, které mezi nimi vzniknou v souvislosti s plněním Smlouvy, budou řešeny přednostně vzájemným jednáním a dohodou.
7. Smluvní strany sjednávají pro řešení sporů ze Smlouvy ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, jako místně příslušný soud v prvním stupni, který je obecným soudem, nebo v jehož obvodu je sídlo obecného soudu Lesů ČR v době uzavření Smlouvy.
8. Smlouva může být měněna, doplňována či ukončena pouze v písemné formě. Smluvní strany berou na vědomí, že změny Smlouvy je možno sjednat pouze za podmínek stanovených právními předpisy o zadávání veřejných zakázek.
9. Práva a povinnosti vyplývající ze Smlouvy nelze bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany převést na třetí osobu.
10. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž Lesy ČR obdrží dva a Smluvní partner jeden stejnopis.
11. Smluvní partner prohlašuje, že se seznámil se všemi skutečnostmi nezbytnými pro řádné provádění pěstebních činností, že se před podpisem Smlouvy dostatečně seznámil s Projektem OPŽP, neshledal v něm žádných rozporů či nedostatků pro řádné provádění pěstebních činností, což níže stvrzuje svým podpisem.
12. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu před podpisem přečetly, porozuměly jí i všem jejím jednotlivým ustanovením a používaným pojmům a obratům a souhlasí s celým jejím obsahem, který vyjadřuje jejich pravou a svobodnou vůli, což stvrzují svými podpisy.
13. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto její přílohy:
 - Příloha č. P1 – Projekt OPŽP
 - Příloha č. P2 – Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin;
 - Příloha č. P3 – Podrobné podmínky provádění pěstebních činností
 - Příloha č. P4 – Ceník pěstebních činností (položkový);
 - Příloha č. Z1 – Vzor Zadávacího listu;
 - Příloha č. Z3 – Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci;

V případě rozporu vlastního textu Smlouvy s přílohami Smlouvy má přednost Příloha č. P1 – Projekt OPŽP.

V Hradci Králové dne 26-08-2020

V Kunovicích dne


Ing. Josef Vojáček
generální ředitel
Lesy České republiky, s.p.


Ing. Aleš Galář
jednatel
FLORSTYL s.r.o

PŘÍLOHA Č. P1 PROJEKT OPŽP



OBSAH :

A – Úvodní údaje	4
A 1. Definice zadání	4
A 2. Identifikační údaje investora	5
A 3. Identifikační údaje zpracovatele projektové dokumentace	5
B - Průvodní zpráva	6
B 1. Charakteristika území a pozemku realizace	6
B 1. a) Poloha v obci	6
B 1. b) Údaje o územně plánovací dokumentaci	6
B 1. c) Údaje o souladu záměru s územně plánovací dokumentací	6
B 1. d) Soubory typů geobiocénů (STG).....	6
B 1. e) Přírodní lesní oblast	8
B 1. f) Dotčené pozemky	8
B 2. Základní charakteristika projektu	9
B 2. a) Účel užívání – cíl projektu	9
B 3. Orientační údaje projektu	9
B 3. a) Základní údaje o rozloze a nákladech na realizaci	9
B 3. b) Předpokládané zahájení realizace	9
B 3. c) Navržený postup a předpokládaný časový harmonogram realizace	9
C – Souhrnná technická zpráva	11
C 1. Popis realizace.....	11
C 1. a) Zdůvodnění výběru pozemku.....	11
C 1. b) Zásady krajinnotvorného řešení.....	11
C 1. c) Návrh opatření.....	11
C 1. d) Specifika konkrétních ploch	12
C 2. Stanovení podmínek pro přípravu realizace	14
C 2. a) Ochranná pásma a hranice dotčených chráněných území	14
C 2. b) Požadavky na asanace a kácení porostů	14
C 2. c) Požadavky na zábory ZPF a PUPFL	15
C 2. d) Požadavky na výjimky z platné legislativy	15
C 2. e) Územně technické podmínky dotčeného území – příjezd	15
C 3. Popis vlivu projektu na životní prostředí	15
C 4. Návaznost na jiná krajinnotvorná opatření	15
D - Biologické posouzení	16
E - Výkresová dokumentace	23
E.1 Přehledová mapa území	24
E.2 Katastrální mapa	25

LHProjekt a.s., Kroftova 45, 616 00 BRNO		
Vedoucí projektant:	Číslo zakázky:	
Vyhotovil:	Stupeň PD: realizační projekt	
Investor: Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové		
Název: Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Ptačí oblasti Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví		
Část A – Úvodní údaje	Obec :	Vracov
	ORP :	Kyjov
	Kraj:	Jihomoravský
Část B – Průvodní zpráva	Datum:	31.7.2019
	Katastr:	Vracov
Část C – Technická zpráva	Č.paré:	
Část D – Biologické hodnocení		
Část E – Výkresová dokumentace		
Část F – Dokladová část		
Část G – Fotodokumentace		
Část H – Výkaz výměr a položkový rozpočet		

E.3 Mapa hospodářských opatření.....	29
F - Dokladová část	33
F.1 Zápis z výrobního výboru	33
G - Fotodokumentace	34
H - Výkaz výměr a položkový rozpočet.....	35
H.1 Sumář položkového rozpočtu	36
H.2 Sumář sadebního materiálu.....	38

A – Úvodní údaje

A 1. Definice zadání

Název projektu: „Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Ptačí oblasti Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví.“

Místo realizace: pozemky v extravilánu obce Vracov, p.č. 4889/14, 4874/1, 4874/5, 4869/3 a 5053/6 ve správním obvodu obce s rozšířenou působností Kyjov, kraj Jihomoravský.

Vracov:

LAU 2 (obec):	CZ0645 586765
kraj (NUTS 3):	Jihomoravský (CZ064)
okres (LAU 1):	Hodonín (CZ0645)
obec s rozšířenou působností:	Kyjov
pověřená obec:	Bzenec

Účel projektu: formou neproduktivní investice

- naplnit záměr rozhodnutí o zařazení do Natura 2000 (ptačí oblast)
- zvýšit biodiverzitu
 - změnou druhové skladby
 - zvýšením počtu dřevinných a následně i rostlinných a živočišných druhů
 - zvětšením biotopu
- snížení negativních účinků klimatických změn
 - snížením vysoušení proředěného porostu
 - srážkotvorným efektem
 - snížením teplotních extrémů
- zlepšení stavu přírodního prostředí
 - zvýšením podílu původních druhů dřevin
 - snížením prašnosti
- zlepšení krajinného rázu
- zvýšení protierozní ochrany půdy zalesněním

Realizace tohoto projektu je součástí naplňování cílů stanovených ve Státní politice životního prostředí, Státním programu ochrany přírody a krajiny ČR, Strategii ochrany biologické rozmanitosti České republiky a Strategickém rámci udržitelného rozvoje České republiky.

A 2. Identifikační údaje investora

Investor: Lesy České republiky, s.p., se sídlem

Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové, IČ: 42196451, DIČ: 228 – 42196451

Příslušné organizační jednotky investora: Krajské ředitelství Zlín, LS Strážnice.

A 3. Identifikační údaje zpracovatele projektové dokumentace

Zpracovatel projektové dokumentace :

LHProjekt a.s., Brno, Čichnova č.p.386/17, 624 00 Brno

Vedoucí projektant :

Vyhotovil projektant :

Kancelář: Kroftova 45, 616 00 Brno

IČ: 25300806 DIČ: CZ 25300806

Tel./

e-m

Projektové oprávnění: autorizace ČKAIT – 1003730 –

- autorizovaný inženýr oboru IL00 – realizace pro plnění funkce lesa

Rozsah oboru pro autorizované inženýry (IL00):

Lesní komunikace a lesní doprava, hrazení bystřin a strží, odvodnění lesa a malé nádrže

v lesích (vyhl. MZe č. 433/2001 Sb.).

- Autorizovaný technik oboru TV003 - realizace vodního hospodářství a krajinného inženýrství, specializace realizace meliorační a sanační

Rozsah specializace realizace meliorační a sanační pro autorizované techniky (TV03):

Soubor činností, staveb a zařízení zajišťujících zlepšení přírodních podmínek a využívání půdy

úpravou vodních poměrů v půdě. Realizace k zavlažování a odvodňování pozemků, úpravy

malých vodních toků a malých vodních nádrží, lesotechnické meliorace, hrazení bystřin a

pozemkové úpravy, včetně polních a lesních cest, realizace sanační a realizace pro nakládání

s odpady.

Způsob provedení realizace: dodavatelsky vybraným dodavatelem

B - Průvodní zpráva

B 1. Charakteristika území a pozemku realizace

Území realizace celého projektu je v majetku České republiky, správou majetku je pověřen státní podnik LČR, s.p. Pozemky jsou vedeny v evidenci LS Strážnice. Jde o plochy vzniklé nahodilou těžbou borovice, břízy, olše a zalesnění nefunkčního bezleší.

Území je tvořeno plošinou, nížinou Dolnomoravského úvalu. Nadmořská výška je cca 180 - 250 m.n.m.

Území, které je předmětem zájmu v místě realizace, je pozemek určený k plnění funkcí lesa (PUPFL).

Stav řešeného území před zahájením realizace projektu byl zachycen ve fotodokumentaci (viz. Kap. G. – *Fotodokumentace*).

B 1. a) Poloha v obci

Území realizace je v extravilánu daných obcí obklopeno lesy.

B 1. b) Údaje o územně plánovací dokumentaci

Navrhovaná úprava je v souladu s využitím území – je lesním pozemkem a lesním pozemkem zůstává, není v rozporu s veřejnými zájmy. Žádný prvek úpravy není navrhován v rozporu se zájmy ochrany přírody.

B 1. c) Údaje o souladu záměru s územně plánovací dokumentací

Dle územních plánů daných obcí je lokalita:

- Pozemek určený k plnění funkcí lesa

- Územní Natura 2000 – ptáčí oblast

Podle zákona č.183/ 2006 Sb., § 18, odst. 5 v nezastavěném území lze v souladu s jeho charakterem umísťovat stavby, zařízení, a jiná opatření pro lesnictví, vodní hospodářství, pro ochranu přírody a krajiny, pro snižování nebezpečí ekologických a přírodních katastrof a dále taková technická opatření a stavby, které zlepšují podmínky jeho využití pro účely rekreace a cestovního ruchu.

B 1. d) Soubory typů geobiocénů (STG)

Na konkrétních plochách opatření převažuje STG 1B3 - půdy středně bohaté živinami, normální hydrické řady, SLT 1S – HABROVÁ DOUBRAVA. Na ploše 3 je 1T1 - Březová olšina = 2AB5 - půdy hemioligotrofní, polochudé živinami, půdy mokré řady.

č. plochy	PLO	k.ú.kód	k.ú.	LV	p.č.	výměra	JPRL	LT	STG
1	35	785172	Vracov	4262	4889/14	90,4448	211D8	1S9,1S3	1B3
2	35	785172	Vracov	4262	4889/14	90,4448	211C8	1S9	1B3
3	35	785172	Vracov	4262	4874/5	0,2481	220A501	1T1	2AB5
4	35	785172	Vracov	4262	4874/1	70,6256	220A101	1S9	1B3
5	35	785172	Vracov	4262	4869/3	3,9449	259B8a	1S5,1G4	1B3
6	35	785172	Vracov	4262	5053/6	167,9487	216A12	1S5	1B3
7	35	785172	Vracov	4262	5053/6	167,9487	216A12	1S5	1B3

1B3 QUERCETA PETRAEAE TYPICA typické doubravy

1 - stromy základní

Carpinus betulus L. habr obecný

Quercus petraea (Mattuschka) LIEBL. dub zimní

Tilia cordata MILL. lípa malolistá

2 - stromy doplňkové

Acer campestre L. javor babyka

Acer platanoides L. javor mléč.

Malus sylvestris MILL. jablonoň lesní

Prunus avium L. třešeň ptačí

Prunus mahaleb L. mahalebka

Pyrus pyraeaster (L.) Burgsd. hrušeň polnička

Quercus robur L. dub letní

Sorbus torminalis L. jeřáb břecký

3 - křoviny

Berberis vulgaris L. dřišť obecný

Cornus sanguinea L. svída obecná

Corylus avellana L. liska obecná

Crataegus monogyna JACQ. hloh jednosemenný

Crataegus oxycantha L. hloh obecný

Evonymus europaeus L. brslen evropský

Evonymus verrucosus SCOP. brslen bradavičnatý

Ligustrum vulgare L. ptačí zob

Prunus spinosa L. trnka

Prunus fruticosa PALL. višně křovitá

Rhamnus catharticus L. řešetlák počistivý

Rosa canina L. růže šípková

Rosa gallica L. růže nízká

Rosa pimpinellifolia L. růže bedrníkolistá

Viburnum opulus L. kalina obecná

2AB5 - Březová olšina

1 - stromy základní

Alnus glutinosa (L.) GAERTN. olše lepkavá

Betula pubescens EHRH. břiza pýřitá

Salix alba L. vrba bílá

2 - stromy doplňkové

Fraxinus excelsior L. jasan ztepilý

Prunus padus L. střemcha evropská

Populus alba L. topol bílý

Populus nigra L. topol černý

Quercus robur L. dub letní

Salix fragilis L. vrba křehká

3 - křoviny

Rhamnus frangula L. krušina obecná

Salix aurita L. vrba ušatá

Salix caprea L. vrba jíva

Salix cinerea L. vrba popelavá

Salix pentandra L. vrba pětimužná

Viburnum opulus L. kalina obecná

B 1. e) Přírodní lesní oblast

Území realizace náleží dle vylišení přírodních lesních oblastí ve vyhlášce č.298 /2018 Sb. do PLO 35 – Jihomoravské úvaly.

B 1. f) Dotčené pozemky

Upravované území tvoří následující parcely KN:

č.plochy	PLO	k.ú.kód	k.ú.	LV	p.č.	výměra	JPRL	Vlastník/ právo hospodařit
1	35	785172	Vracov	4262	4889/14	90,4448	211D8	ČR/Lčr,s.p.
2	35	785172	Vracov	4262	4889/14	90,4448	211C8	ČR/Lčr,s.p.
3	35	785172	Vracov	4262	4874/5	0,2481	220A501	ČR/Lčr,s.p.
4	35	785172	Vracov	4262	4874/1	70,6256	220A101	ČR/Lčr,s.p.
5	35	785172	Vracov	4262	4869/3	3,9449	259B8a	ČR/Lčr,s.p.
6	35	785172	Vracov	4262	5053/6	167,9487	216A12	ČR/Lčr,s.p.
7	35	785172	Vracov	4262	5053/6	167,9487	216A12	ČR/Lčr,s.p.

B 2. Základní charakteristika projektu

B 2. a) Účel užívání – cíl projektu

Zalesnění ploch, vzniklých nahodilou těžbou borovice, břízy, olše a zalesnění nefunkčního bezleší. Plochy v plačích oblastí na sedmi lokalitách o celkové výměře 2,10 ha. Zalesnění původní dřevinnou skladbou s převahou DB, přimíšené dřeviny HB, BK, LP, BR, JLV a TR, na podmáčené lokalitě OL a BR, oplocení výsadeb a následná čtyřletá péče (vyžínání, dosadba v předpokládaném objemu 20% z prvního zalesnění). Před zalesněním příprava ploch s odstraněním náletu. Přípravu půdy je nutné provést mimo 1.4.-31.7., území leží v plačích oblastí natura 2000. Cílem je zlepšení biotopu předmětů ochrany plačích oblastí, zajištění druhové pestrosti, obnova ekosystému a zlepšení půdních vlastností.

B 3. Orientační údaje projektu

B 3. a) Základní údaje o rozloze a nákladech na realizaci

Plocha realizace je 2,10 ha.

Základní parametry projektu – náklady dle jednotlivých prvků :

č.plochy	k.ú.kód	k.ú.	p.č.	výměra	JPRL	výměra plochy	plocha výsadby	délka plotu	náklady na plochu
1	785172	Vracov	4889/14	90,4448	211D8	0,15	0,08	0,16	53616
2	785172	Vracov	4889/14	90,4448	211C8	0,27	0,25	0,19	117640
3	785172	Vracov	4874/5	0,2481	220A501	0,25	0,25	0,24	112190
4	785172	Vracov	4874/1	70,6256	220A101	0,28	0,28	0,28	127456
5	785172	Vracov	4869/3	3,9449	259B8a	0,60	0,58	0,38	248976
6	785172	Vracov	5053/6	167,9487	216A12	0,14	0,13	0,21	72056
7	785172	Vracov	5053/6	167,9487	216A12	0,41	0,4	0,31	167590
celkem						2,10	1,97	1,73	899524

B 3. b) Předpokládané zahájení realizace

Vlastní zahájení a ukončení realizace se bude řídit harmonogramem investora. Předpokládaný začátek realizace je 1.3. v prvním roce realizace.

B 3. c) Navržený postup a předpokládaný časový harmonogram realizace

Lhůty realizace:

Lhůta realizace je uvažována v délce 56 měsíců.

- zahájení 1. 3. v 1.roce realizace

- doba ukončení 30.9. v 4.roce realizace

Časový harmonogram průběhu realizace:

časové vymezení	činnost
III. 1. rok	1) Celoplošná příprava půdy
III. 1. rok	2) Oplocení
III. 1. rok	3) Výsadba
V. 1. rok	4) 1. Ožínání celoplošné
VI. - IX. 1. rok	5) Zálivka dle potřeby
VIII. 1. rok	6) 2. Ožínání celoplošné
XI. 1. rok	7) 1. Doplnění ztrát zalesnění
III. - XII. 1. rok	8) Oprava oplocení
V. 2. rok	9) 1. Ožínání celoplošné
VI. - IX. 2. rok	10) Zálivka dle potřeby
VIII. 2. rok	11) 2. Ožínání celoplošné
XI. 2. rok	12) 2. Doplnění ztrát zalesnění
I. - XII. 2. rok	13) Oprava oplocení
V. 3. rok	14) 1. Ožínání celoplošné
VI. - IX. 3. rok	15) Zálivka dle potřeby
VIII. 3. rok	16) 2. Ožínání celoplošné
I. - XII. 3. rok	17) Oprava oplocení
V. 4. rok	18) 1. Ožínání celoplošné
VIII. 4. rok	19) 2. Ožínání celoplošné
IX. 4. rok	20) Oprava oplocení

Ad 1) Jde o plochy uvnitř komplexu borového a listnatého lesa. Plochy vznikly nahodilou těžbou uhynulé borovice lesní, břízy, olše a zalesnění nefunkčního bezleší. Jde o plačích oblast, předmětem ochrany je lelek a skřivan lesní. Tyto druhy v hospodářském lese osídlují mladé kultury. Dle SDO je pro předmět ochrany vhodná celoplošná příprava půdy. Přípravu půdy je nutné provést mimo 1.4.-31.7. Případný výřez a likvidace invazních rostlin.

Ad 2) Oplocení = výjimka ze Standardu péče o přírodu a krajinu. Oplocení vně pletivem z pozinkovaného drátu o výšce 1,6 metru o velikosti oka 5x5cm se zapuštěním do půdy do hloubky 10cm. Ochrana je účinnější, pletivo s oky 5x5cm zamezí vniknutí drobné zvěře (zajíc) do oplocené části. Pletivo je také odolnější proti poškození černou zvěří. V oblasti jsou běžně používána pletiva s oky 5x5 cm, jelikož se jedná o nezbytné opatření. Položka nepřekračuje hodnotu nákladů obvyklých opatření, kterou vydává MŽP.

Budou použity dřevěné sloupy z dubu, nebo akátu o minimální délce 2m s usazením 0,50m do země, o průměru minimálně 10 cm v zemi. Rozestup sloupů bude maximálně 3m. Každý třetí kůl bude zavětřován. V oplocenkách bude zřízena vždy jedna vstupní branka.

Ad 3) Výsadba ve sponu u obalované sadby 1,4 x 0,57m. To je cca 8000 sazenic/ha. Výjimečně bude rozestup řad z prostorových důvodů upraven. Výsadba - dub letní, v příměsí habr obecný, buk lesní, lípa malolistá, bříza bělokora, jilm vaz, třešeň plačích, na zamokřené ploše dále olše lepkavá – obalované sazenice QP na vzduchovém ploštáři výšky 26 - 35cm. Motykou do kopaných jamek 25 x 25cm. Výsadbu je nutné provádět ve vhodných vláhových a klimatických podmínkách. Sazenice navážet postupně, založit na stinném a vlhkém místě, na záložisti a před výsadbou zalít a odtud po malém množství roznašet a ihned vysazovat.

Ad 4,6,9,11,14,16,18,19) Ožínání ručně, nebo mechanizovaně celoplošně. (uznatelné náklady)

Ad 5,10,15) Zálivka dle potřeby na plochách 1 a 2. Předpokládá se zálivka 4x ročně v období červen-září příslušného roku, v intenzitě 1,5 l/m², to je 2,02 l/ sazenici. Zálivky budou prováděny na celé ploše.

Ad 7,12) Doplnění ztrát výsadby, vylepšit 10% na podzim v roce výsadby a 10% v druhém následném roce po výsadbě. Použít sazenice stejného typu jako při původní výsadbě. 1. vylepšení 10% LP, 2. vylepšení 10% BR, na zamokřené ploše č.3 vylepšit 10% OL a 10% BR.

Ad 8,13,17,20) Oprava oplocení, poškozeného spadenými větvemi, zemědělskou technikou, vandalstvem. Předpokládají se opravy v celkové hodnotě za dobu udržitelnosti 15% z ceny při výstavbě. Opravy budou probíhat průběžně dle potřeby.

C – Souhrnná technická zpráva

C 1. Popis realizace

C 1. a) Zdůvodnění výběru pozemku

Území realizace leží v katastrálním území Vracov, p.č. 4889/14, 4874/1, 4874/5, 4869/3 a 5053/6 ve správním obvodu obce s rozšířenou působností Kyjov, kraj Jihomoravský.

Cílem projektu je zajistit příznivý stav předmětu ochrany Natura 2000 – ptačí oblasti.

Zalesnění ploch, vzniklých nahodilou těžbou borovice, břízy, olše a zalesnění nefunkčního bezlesí.

C 1. b) Zásady krajinnotvorného řešení

Ideovým záměrem je zvýšení výměry ploch, vhodných pro populaci předmětu ochrany ptačí oblasti Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví.

Zalesněním ploch zvýšit protierozní funkci, pomocí výsadby 5 původních druhů stromů namísto současného 1 druhu zvýšit biodiverzitu. Realizací se zlepší prostorová, druhová a věková struktura, zlepší a vytvoří se přírodní podmínky v biotopach. Navrhovaná úprava je řešena ve sledované lokalitě v souladu se souhrnem doporučených opatření pro ptačí oblast a v intencích obecných požadavků orgánů ochrany přírody.

C 1. c) Návrh opatření

Na navržených plochách provést celoplošnou přípravu půdy. Toto doporučuje SDO pro ptačí oblast Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví jako potřebné opatření pro populaci druhů, které jsou předmětem ochrany. Přípravu půdy je nutné provést mimo 1.4.-31.7.

Následovat bude oplocení. Toto je výjimka ze Standardu péče o přírodu a krajinu. Plochy jsou pod silným tlakem zvěře. Oplocení bude provedeno vně pletivem z pozinkovaného drátu o výšce 1,6 metru o velikosti oka 5x5cm se zapuštěním do půdy do hloubky 10cm. Ochrana je účinnější, pletivo s oky 5x5cm zamezí vniknutí drobné zvěře (zajíc) do oplocené části. Pletivo je také odolnější proti poškození černou zvěří. V oblasti jsou běžně používána pletiva s oky 5x5 cm, jelikož se jedná o nezbytné opatření. Položka nepřekračuje hodnotu nákladů obvyklých opatření, kterou vydává MŽP.

Následuje výsadba. Také výsadba je podrobně popsána v bodě B3.c. Rozestup řad může být z prostorových důvodů upraven. Bude se vylepšovat lípou malolistou, břízou bělokorou, na zamokřené ploše 3 olší lepkavou a břízou bělokorou. Z důvodu předpokládané potřeby vylepšení nebyl u první výsadby uvažován podíl lípy malolisté a břízy bělokoré ve prospěch ostatních dřevin. Cílového stavu zastoupení těchto druhů je snaha dosáhnout po vylepšení.

Většina ploch se nachází na souboru lesních typů (SLT) 1S. „1“ je první lesní vegetační stupeň – dubový, edafická kategorie „S“ – svěží.

SLT 1S odpovídá soubor typů geobiocénů (STG) 1B3. To je první lesní vegetační stupeň, trofická řada B – mezotrofní – středně bohaté živinami, hydrická řada 3 – půdy normální řady.

Plocha č.3 se nachází na souboru lesních typů (SLT) 1T. „1“ je první lesní vegetační stupeň – dubový, edafická kategorie „T“ – trvale zamokřená.

SLT 1T odpovídá soubor typů geobiocénů (STG) 2AB5. To je druhý lesní vegetační stupeň – bukodubový, trofická řada AB – hemioligotrofní – polochudé živinami, hydrická řada 5 – půdy mokré řady.

Po vyhodnocení původní druhové skladby na těchto STG je stanoveno následující druhové složení výsadby:

Dub letní	70%
Habr obecný	15%
Buk lesní	10%
Jilm vaz	5%

Po výsadbě v tomto složení bude vylepšeno lípou malolistou 10% a následující rok břízou bělokorou 10%. Finální zastoupení všech druhů bude ovlivněno úhynem 1.zalesnění dle druhů.

Na ploše 3 je stanoveno následující druhové složení výsadby:

Olše lepkavá	80%
Bříza bělokorá	20%

Po výsadbě v tomto složení bude vylepšeno olší lepkavou 10% a následující rok břízou bělokorou 10%. Finální zastoupení všech druhů bude ovlivněno úhynem 1.zalesnění dle druhů.

Na ploše 5 bude ponecháno 0,02 ha pro pařezovou výmladnost OL a bude tam dosazeno 20 ks TR.

Přímíšené druhy je třeba vysazovat v jednotlivém smíšení.

Plochy 1 a 2 bude potřeba ošetřit proti suchu zálivkou.

Všechny plochy bude třeba ošetřit proti bušení celoplošným ožináním dvakrát ročně a proti zvěři oplocením. Oplocení je třeba nepřetržitě udržovat v neporušeném stavu.

C 1. d) Specifika konkrétních ploch

Plocha 1

Podél cesty nálet borovice lesní o výšce cca 1m a břízy bělokoré o výšce cca 2m. Velikost plochy je 0,15 ha. Při výsadbě využít kvalitní jedince z přirozené obnovy na ploše cca 0,07 ha. Po odečtení této plochy zbývá okolo k realizaci 0,08 ha. Na ploše bude realizována zálivka dle potřeby.

Plocha 2

Plocha 0,27 ha. Na ploše zmlazené jednotlivé borovice lesní o výšce 10m, břízy bělokoré o výšce 10m, lípy, habry a jilmu o výšce cca 7m. Plocha pokryta osružiníkem. Při výsadbě využít kvalitní jedince z přirozené obnovy na ploše cca 0,02 ha, výsadba na 0,25ha. Na ploše bude realizována zálivka dle potřeby.

Plocha 3

Jižní část původního bezlesí nalétnuta břízou bělokorou obsahuje kaliště. Severní část nalétnuta z 30% svídou. Velikost plochy je 0,25 ha. Plochy na LT 1T, STG 2AB5. Zde bude odlišné druhové složení výsadby: olše lepkavá 80% a bříza bělokorá 20%.

Plocha 4

Původní plocha lesní školky. Velikost plochy je 0,28 ha.

Plocha 5

Vysoké pařezy původního porostu olše lepkavé s velmi vitální pařezovou výmladností. Pařezy je třeba odstranit frézováním, 0,02ha budou ponechány pro pařezovou výmladnost. Sem bude dosazeno 20ks TR. Plocha bude rozšířena o 0,02 ha do 903. Velikost plochy je 0,60 ha, zalesnění a ostaní úkony 0,58ha.

Plocha 6

Na ploše 0,14 ha je 0,01 ha zmlazení OL a BR /cca 7m výšky/. Volná plocha zabuřenělá třtinou.

Plocha 7

Na ploše 0,41 ha je 0,01 ha zmlazení BO, SM a BR /cca 7m výšky/. Volná plocha zabuřenělá třtinou.

Celková výměra všech ploch je 2,10 ha, výsadba bude provedena na ploše 1,97 ha.

C 2. Stanovení podmínek pro přípravu realizace

Přehled použitých informačních zdrojů

Přírodní lesní oblasti ČR, Plíva, Žlábek, 1986

Regionálně fytogeografické členění, Květena ČR – 1, kolektiv autorů, 2. vydání – reprint z r. 1988, Academia, Praha 1997

Biogeografické členění ČR, M. Culek a kol. Enigma, Praha, 1996

Mapa potenciální přirozené vegetace ČR, Z. Neuhauslová a kolektiv autorů – AV ČR, Academia, Praha, 1998

Lesní hospodářský plán pro LHC Strážnice s platností 2017 – 2026.

OPRL pro PLO 35 – Jihomoravské úvaly

Základní východiska pro výběr dřevin do lokálních biokoridorů v 1. - 4. vegetačním stupni v závislosti na skupinách typu geobiocénů na zemědělské půdě (bezles), autorský kolektiv

Územní plán obce Vracov.

Geodetické podklady

1. Zpracovatel projektové dokumentace použil údaje o parcelách z <http://nahlizeniidokn.cuzk.cz/>.
- 2.

Geologické a hydrogeologické podklady

Geologický a hydrologický průzkum pro účely této realizace nebyl vypracován.

C 2. a) Ochranná pásma a hranice dotčených chráněných území

1. Zjišťované inženýrské sítě a zařízení různých správců v obvodu realizace se nenacházejí.

Chráněná území z pohledu ochrany přírody

1. Zpracované plochy se nacházejí v soustavě Natura 2000 - ptačí oblasti Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví.
2. Ptačí oblast Bzenecká Doubrava - Strážnické Pomoraví byla vymezena nařízením vlády č. 21/2005 Sb. ze dne 15. prosince 2004. Předmětem ochrany této ptačí oblasti jsou populace čápa bílého (*Ciconia ciconia*), motáka pochopa (*Circus aeruginosus*), lelka lesního (*Caprimulgus europaeus*), strakapouda prostředního (*Dendrocopos medius*), strakapouda jižního (*Dendrocopos syriacus*) a skřivana lesního (*Lullula arborea*) a jejich biotopy.

C 2. b) Požadavky na asanace a kácení porostů

Plochy jsou většinou bez porostů, odstraněných nahodilou těžbou v předchozím období. V rámci navrhovaných opatření budou odstraněni někteří jedinci nehroubí z přirozeného zmlazení. Tyto úkony budou provedeny na plochách určených k plnění funkcí lesa. Následně bude na celé ploše provedena výsadba. V době hnízdění ptactva 1.4. – 1.8. mýtní těžbu NEPROVÁDĚT!

C 2. c) Požadavky na zábory ZPF a PUPFL

Úprava území bude prováděna na lesních pozemcích. Nedojde k záboru PUPFL nebo ZPF. Plochy realizace mají již na katastrálním úřadě zapsán druh pozemku 10 – lesní pozemek a ochranu 26 – PUPFL. Jsou uvedeny v tabulce „Dotčené pozemky“.

C 2. d) Požadavky na výjimky z platné legislativy

Nejsou.

C 2. e) Územně technické podmínky dotčeného území – příjezd

Obvod území realizace představuje hranice uvedených parcel vykreslených na „D.2 Situace dle stavu KN“. Příjezdové cesty jsou vedeny po místních komunikacích a stávajících lesních cestách.

C 3. Popis vlivu projektu na životní prostředí

Prvky realizace projektu jsou výhradně z přírodních materiálů a neobsahují žádné toxické látky. Tímto projektem nedojde k poškození nebo zhoršení stavu životního prostředí, ani k negativním vlivům na zdraví. Realizace prací vyžaduje zvýšenou pozornost tak, aby nedocházelo k ohrožení životního prostředí, zejména znečišťování přilehlého území mechanizačními prostředky (např. úniky pohonných hmot), dále je nutné v předpisy určené míře využívat biologicky odbouratelných olejů, především do motorových pil, sekaček na trávu, křovinořezů atd. Rovněž je nutné realizovat ochranu vzrostlých stromů, které nebudou součástí projektu, aby nedocházelo v průběhu realizace k jejich poškození. Přípravu půdy je nutné provést mimo 1.4.-31.7., území leží v ptačí oblasti natura 2000.

Projekt má za cíl přímé zlepšení životního prostředí, je budován pro účely zvětšení výměry lesa, ochrany půdy proti erozi, zvýšení biodiverzity, účely ochrany přírody, rekreační a krajinné. Velká péče byla věnována výběru taxonů dřevin z hlediska původnosti a biodiverzity.

C 4. Návaznost na jiná krajinná opatření

Parcely realizace projektu se nacházejí uvnitř komplexu lesa. V těsném sousedství navazují na zpevňující pásy listnatých dřevin, založené v minulosti.

V Brně 31.7.2019

LHPprojekt a.s.

D - Biologické posouzení

Posouzení vlivu záměru na zákonem chráněné zájmy ochrany přírody

1. PODKLADY

- Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění
- Vyhláška MŽP č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zák. č. 114/1992Sb., v platném znění
- SDO pro Ptačí oblast Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví
- LHPprojekt, a.s., 2019: Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Ptačí oblasti Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví, projektová dokumentace 07/2019
- Výsledky vlastních terénních šetření autora

Předmět posouzení: „Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Ptačí oblasti Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví.“

Účel akce: Zalesnění ploch po nahodilé těžbě borovice lesní, břízy bělokoré, olše lepkavé a zalesnění nefunkčních bezlesí. Zlepšení biotopu a zvýšení biodiverzity v ptačí oblasti Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví.

Charakter akce: Celoplošná příprava půdy, výsadba porostů, zajištění porostů a péče o ně.

Legislativní situace: Uvažovaný záměr zasahuje na území soustavy Natura 2000 - ptačí oblasti Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví.

2 POPIS A VYHODNOCENÍ BIOLOGICKÝCH PRVKŮ KRAJINY

2.1 Všeobecná část

Poloha

Všechny plochy ve správě LČR, s.p. se nacházejí v oblasti jižně od obce Vracov. Plochy jsou na katastrálním území Vracov. Nadmořská výška 180 – 220 m.n.m.

Ekotop

Lesní pozemky.

Fytogeografické členění

Podle regionálně fytogeografického členění (Skalický 1988) je hodnocené území součástí oblasti Panonského termofytika, většina hodnocených úseků se nachází ve fytogeografickém okresu 18b – Dolnomoravský úval.

Biotop, fytocenóza

Plochy patří do souborů typů geobiocénů 1B3. To je první lesní vegetační stupeň, trofická řada B – mezotrofní – středně bohaté živinami, hydrická řada 3 – půdy normální řady.

Dle lesnické typologie do souboru lesních typů SLT 1S. „1“ je první lesní vegetační stupeň – dubový, edafická kategorie „S“ – svěží.

Plocha č.3 patří do souborů typů geobiocénů 2AB5. To je druhý lesní vegetační stupeň - bukodubový, trofická řada AB – hemioligotrofní – polochudé živinami, hydrická řada 5 – půdy mokré řady.

Dle lesnické typologie do souboru lesních typů 1T. „1“ je první lesní vegetační stupeň – dubový, edafická kategorie „T“ – trvale zamokřená.

Lokalizace a rozsah řešených ploch je zřejmý z přehledové mapy, která je součástí projektové dokumentace.

2.2 Metodika

2.2.1 Botanika

Všechny stanovené plochy jsou lesními pozemky. Některé jsou bez bylinného patra, pokryté hrabankou borovice lesní, většinou jsou porostlé třtinou křovištní, některé ostružiníkem křovitým.

Ostřice ostrá – *Carex acutiformis*

Ostřice vyvýšená – *Carex elata*

Ostřice pobřežní – *Carex riparia*

Třtina šedá – *Calamagrostis canescens*

Třtina křovištní – *Calamagrostis epigeios*

Svízel bahenní – *Galium palustre*

Okřehek malý – *Lemna minor*

Mochna bahenní – *Potentilla palustris*

Rákos obecný – *Phragmites australis*

Ostružiník křovitý – *Rubus fruticosus*

2.2.2 Zoologie

Při průzkumu jednotlivých lokalit byli obratlovci sledováni metodou liniového transektu, procházejícího zájmovou plochou. Ptáci byli pozorováni vizuálně a akusticky a byli determinováni bez odchytu. Savci byli sledováni jednak prostřednictvím pobytových značek a jednak vizuálně přímým pozorováním v terénu. Plazi a obojživelníci byli zjišťováni vizuálně na transektech vedených zájmovým územím. S živočichy nebylo manipulováno, tudíž nebylo zasahováno do jejich přirozeného vývoje. Odchyt drobných zemních savců nebyl prováděn, stejně jako sledování letounů (*Chiroptera*). Nebylo prováděno kvantitativní hodnocení fauny obratlovců.

Pozn.: zvláště chráněné druhy živočichů jsou označeny následovně:

- O – druh ohrožený
- SO – druh silně ohrožený
- KO – kriticky ohrožený

Zoologickým průzkumem ploch bylo zjištěno toto druhové spektrum obratlovců:

Obojživelníci:

Skokan hnědý – *Rana temporaria*

Plazi:

Nebyli prokázáni

Ptáci:

	Kategorie ohrožení
čáp černý - <i>Ciconia nigra</i>	SO
orel mořský - <i>Haliaeetus albicilla</i>	KO
luňák červený - <i>Milvus milvus</i>	SO
moták pochop - <i>Circus aeruginosus</i>	O
moták lužní - <i>Circus pygargus</i>	SO
včelojed lesní - <i>Pernis apivorus</i>	SO
krahujec obecný - <i>Accipiter nisus</i>	SO
jestřáb lesní - <i>Accipiter gentilis</i>	O
ostříž lesní - <i>Falco subbuteo</i>	SO
strakapoud prostřední - <i>Dendrocopos medius</i>	O
datel černý - <i>Dryocopus martius</i>	--
skřivan lesní - <i>Lullula arborea</i>	SO
chřástal vodní - <i>Rallus aquaticus</i>	SO
chřástal kropenatý - <i>Porzana porzana</i>	SO

čáp černý - <i>Ciconia nigra</i>	SO
orel mořský - <i>Haliaeetus albicilla</i>	KO
luňák červený - <i>Milvus milvus</i>	SO
moták pochop - <i>Circus aeruginosus</i>	O
moták lužní - <i>Circus pygargus</i>	SO
včelojed lesní - <i>Pernis apivorus</i>	SO
krahujec obecný - <i>Accipiter nisus</i>	SO
jestřáb lesní - <i>Accipiter gentilis</i>	O
ostříž lesní - <i>Falco subbuteo</i>	SO
strakapoud prostřední - <i>Dendrocopos medius</i>	O
skřivan lesní - <i>Lullula arborea</i>	SO
chřástal vodní - <i>Rallus aquaticus</i>	SO
chřástal kropenatý - <i>Porzana porzana</i>	SO

Savci:

Hraboš polní – *Microtus arvalis*Kuna – *Martes* sp.Liška obecná – *Vulpes vulpes*Srnc obecný – *Capreolus capreolus*Zajíc polní – *Lepus europaeus***2.3** Shnutí

Dendrologicko-botanickým průzkumem bylo prověřeno celkem 7 ploch o celkové výměře 2,10 ha, na jednom katastrálním území jedné obce s rozšířenou působností. Plochy jsou bez porostu, nebo pouze porostlé travinami, ostružiníkem křovitým a jednotlivými nálety břízy bělokoré, borovice lesní, olše lepkavé smrku ztepilého a stěmchy hroznovité.

Dendrologicko-botanickým průzkumem nebyl zjištěn výskyt zvláště chráněných druhů rostlin ve smyslu ust. §§ 48 a 49 zák. č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění. Ve všech případech se jedná o běžné druhy panonského termofytika a realizace záměru jejich populace neohrozí.

V rámci zoologického průzkumu bylo zjištěno:

Zvláště chráněných druhů živočichů ve smyslu ust. §§ 48 a 50 zák. č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, bylo na daných plochách a jejich blízkém okolí zjištěno celkem 13 druhů (0 druhů obojživelníků, 0 druhů plazů, 13 druhů ptáků a 0 druhů savců)

Ve všech případech se nejedná o druhy s klíčovou biotopovou vazbou na dané plochy a v žádném případě segmenty navrhované k obnově nejsou jediným a nenahraditelným biotopem těchto druhů. Realizace záměru tak neohrozí populace zvláště chráněných druhů.

Výsadba lesních porostů, za použití stanovištně odpovídajících původních druhů dřevin, zvýší diverzitu prostředí. Poté, co vysazené porosty vzrostou, je možné očekávat adekvátní zvýšení druhového spektra a početnosti obratlovců i bezobratlých. Pro populaci lelků a skřivanů je vhodné obnažit písčité plochy celoplošnou přípravou. V kulturách jsou vhodná stanoviště pro tyto druhy.

Výsadbu porostů, která bude uskutečňována standardními lesnickými metodami, by bylo vhodné doplnit ponecháním jedinců původních dřevin, zejména břízy a jilmů, což navrhovaný projekt zajišťuje ponecháním zmlazených jedinců bez zásahu.

Plochy nyní nejsou z biologického hlediska významným ekostabilizačním fenoménem vzhledem k tomu, že v sousedství se nacházejí významnější lesní pozemky.

Pro bezobratlé živočichy, zejména hmyz, mají plochy, zejména ve svém současném stavu, pouze malý význam.

3. CHARAKTERISTIKA ZAMÝŠLENÉHO ZÁSAHU

Na plochách, které jsou navrženy k výsadbě jsou v některých případech zmlazené břízy, borovice, jilm. Většinou se jedná o zabuřenělou půdu, nebo odlesněnou holinu s hrabankou. Z důvodu ochrany přírodního prostředí budou ponechány jednotlivé zmlazené stromy. Přípravu půdy je nutné provést mimo 1.4.-31.7., území leží v ptačí oblasti natura 2000. Zalesňované plochy budou oploceny. Plochy jsou pod silným tlakem zvěře. Bude použito zahradnické pletivo s oky 5 x 5 cm o výšce 160cm se zapravením do půdy do hloubky 10 cm. Pole široká 3m budou mít uprostřed upevňovací kolík, ke kterému se pletivo připevní k zemi. Každý třetí kůl bude zavětrován. Následuje výsadba v počtech řádků dle šířky plochy. Výsadba bude provedena do jamek 25 x 25 cm motykou. Výsadba ve sponu u obalované sadby 1,4 x 0,57m (1,4 m rozestup řad, rozestup sazenic v řadě 0,57m). Z toho vyplývá spotřeba plochy 0,80 m² na sazenici. To odpovídá počtu cca 8 000 ks/ha. Rozestup řad bude dle prostorových podmínek upraven.

Oplocení bude nutné vždy před zimním obdobím opravit. Dochází k protržení pletiva černou zvěří.

Po vyhodnocení původní druhové skladby je stanoveno následující druhové složení výsadby:

STG 1B3:

Dub letní	70%
Habr obecný	15%
Buk lesní	10%
Jilm vaz	5%

Po výsadbě v tomto složení bude vylepšeno lípou malolistou a břízou bělokorou v celkovém objemu 20%.

Na ploše 5 bude vysazeno 20ks TR.

Na některých plochách je druhové složení výsadby upraveno. Do zamokřených částí se sází olše lepkavá a bříza bělokorá. Tím se opět zvýší biodiverzita.

Záměr je podrobně specifikován v projektové dokumentaci LHPprojekt, a.s.

4. Dotčené zájmy ochrany přírody

Z hlediska zákonem chráněných zájmů ochrany přírody může být zamýšlený záměr posuzována jako zásah do:

- významného krajinného prvku les
- biotopů a populací rostlin a živočichů
- biotopů a populací zvláště chráněných druhů živočichů

4.1. Předpokládané přímé vlivy na biocenózy

4.1.1. Vliv na významný krajinný prvek les

Významné krajinné prvky jsou chráněny před poškozováním a ničením. Využívají se pouze tak, aby nebyla narušena jejich obnova a nedošlo k ohrožení nebo oslabení jejich stabilizační funkce. K zásahům, které by mohly vést k poškození nebo zničení významného krajinného prvku nebo ohrožení či oslabení jeho ekologicko-stabilizační funkce, si musí ten, kdo takové zásahy zamýšlí, opatřit závazné stanovisko orgánu ochrany přírody. Mezi takové zásahy patří zejména umísťování staveb, pozemkové úpravy, změny kultur pozemků, odvodňování pozemků, úpravy vodních toků a nádrží a těžba nerostů. (§ 4, odst. 2, zák. č. 114/1992 Sb.)

Záměr je zamýšlen na pozemcích určených k plnění funkcí lesa. Jedná se o vytěžené a zabrušené plochy po odtěžení uhynulé borovice lesní, břízy bělokoré, olše lepkavé a zalesnění nefunkčních bezleší. Z tohoto důvodu jsou vybrané plochy navrhovány k zalesnění.

Odesněné plochy zabrušňují expanzivní třtinou křovištní a ostružiníkem křovitým. Tím brání zmlazování původních dřevinných druhů. Ekologicko-stabilizační funkce VKP je tak současným vývojem postupně oslabována a degradována.

Realizace záměru podstatně zvýší druhovou diverzitu jak rostlin, tak živočichů. Bude dosaženo požadovaných funkcí lesa.

Z výše uvedených důvodů konstatují, že ekologicko-stabilizační funkce VKP les nebudou realizací záměru negativně ovlivněny.

4.1.2. Vliv na biotopy a populace živočichů

Všechny druhy rostlin a živočichů jsou chráněny před zničením, poškozováním, sběrem či odchycem, který vede nebo by mohl vést k ohrožení těchto druhů na bytí nebo k jejich degeneraci, k narušení rozmnožovacích schopností druhů, zániku populace druhů nebo zničení ekosystému, jehož jsou součástí (§ 5, odst. 1, zák. č. 114/1992 Sb.)

Lesy v zemědělské krajině, kde většinu ploch tvoří orná půda s jednoletými, resp. jednosezónními, plodinami, vytvářejí cenné refugium pro rostliny a živočichy. Poskytují útočiště řadě živočišných druhů, které se dostávají do kritické situace při agrotechnických zásazích na orné půdě, které vytváří extrémně monotónní biotopovou nabídku (přívaha půdy před setím, sklizeň). Zároveň představují určitou „navigační kostru“ krajiny pro druhy, které se obtížně orientují ve vysokostébelných porostech (kukuřice, slunečnice, řepka, ale i obilí) nebo které jsou dezorientovány náhlými změnami podmínek v době přípravy půdy před setím nebo po sklizni.

S postupným odrůstáním výsadeb budou rekonstruované plochy kolonizovány rostlinnými a živočišnými druhy z okolní krajiny a s ohledem na podstatně kvalitnější druhové zastoupení dřevin a navrhovanou prostorovou strukturu ploch lze důvodně předpokládat, že bude dosaženo vyšší biodiverzity rostlinných a živočišných společenstev než je tomu v současnosti

Realizací záměru nedojde k ohrožení obecně chráněných druhů na bytí nebo k jejich degeneraci, k narušení rozmnožovacích schopností druhů, zániku populace druhů nebo zničení ekosystému, jehož jsou součástí

4.1.3. Vliv na biotopy a populace zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů

Zvláště chráněné živočichové jsou chráněni ve všech svých vývojových stádiích. Chráněna jsou jimi užívaná přirozená i umělá sídla a jejich biotop. Vybrané živočichy, kteří jsou chráněni i uhynulí, stanoví ministerstvo životního prostředí obecně závazným právním předpisem. Je zakázáno škodlivě zasahovat do přirozeného vývoje zvláště chráněných živočichů, zejména je chytat, chovat v zajetí, rušit, zraňovat nebo usmrcovat. Není dovoleno sbírat, ničit, poškozovat či přemísťovat jejich vývojová stádia nebo jimi užívaná sídla. (§ 50, odst. 1a 2, zák. č. 114/1992 Sb.)

Přírodovědným průzkumem nebyl zjištěn výskyt žádného zvláště chráněného druhu rostlin.

Zvláště chráněných druhů živočichů ve smyslu ust. §§ 48 a 50 zák. č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, bylo na daných plochách a jejich blízkém okolí zjištěno celkem 13 druhů (0 druhů obojživelníků, 0 druhů plazů, 13 druhů ptáků a 0 druhů savců). Při zjištění výskytu zvláště chráněných druhů ptáků bylo mimo jiné čerpáno z průzkumů, uvedených v SDO Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví.

Zejména s ohledem na mobilitu ptáků nelze tvrdit, že zaznamenané druhy jsou biotopově vázány na prostředí uvedených ploch. Ptáci byli pozorováni v blízkosti zájmových ploch při přeletech. Nelze tvrdit, že uvedené plochy jsou v současném stavu pro tyto druhy klíčové a nenahraditelné.

Naopak dle SDO Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví je pro některé druhy předmětu ochrany vhodné obnažovat písčitou půdu celoplošnou přípravou a vytvářet mladé porosty. Po překročení tohoto věku budou plochy nahrazeny dalšími těžbami v poškozované borovici lesní.

Celkově lze konstatovat, že s ohledem na biotopové nároky zjištěných zvláště chráněných druhů živočichů, plošný rozsah záměru a charakter okolní krajiny, bude zásah vyvolaný záměrem pro tyto druhy akceptovatelný a neohroží stabilitu a prosperitu jejich populací.

4.2. Předpokládané nepřímé vlivy na biocenózy

Významné negativní nepřímé vlivy na biocenózy nepředpokládám. Realizace záměru postihne jen zlomek ploch v širším krajinném segmentu. Zalesnění samozřejmě vyvolá přirozenou sukcesii v daných plochách souvislosti s odrůstáním výsadeb. Díky navrženému druhovému spektru dřevin a díky plánované péči o výsadby a jejich výchovu v dalším období lze důvodně předpokládat zvýšení druhové diverzity rostlinných a živočišných společenstev.

4.3. Návrh opatření k omezení negativních účinků

Vlastní projekt obsahuje opatření k omezení negativních účinků. Za stěžejní lze označit ponechané jedince zmlazení. Výsadba původních druhů dřevin s celoplošnou přípravou půdy napomůže ke zvětšení biotopu chráněných druhů – předmětu ochrany PO. V důsledku toho ke zvýšení biodiverzity.

Nejcitlivějšími skupinami živočichů, zejména druhů zvláště chráněných, jsou ptáci. Přijetím technicko-organizačních opatření lze negativní vlivy na tyto skupiny eliminovat, na některé druhy budou mít naopak vliv kladný.

4.4. Návrh monitoringu negativních vlivů

S ohledem na absenci významných negativních vlivů na biocenózy nepovažují monitoring negativních vlivů za nezbytný.

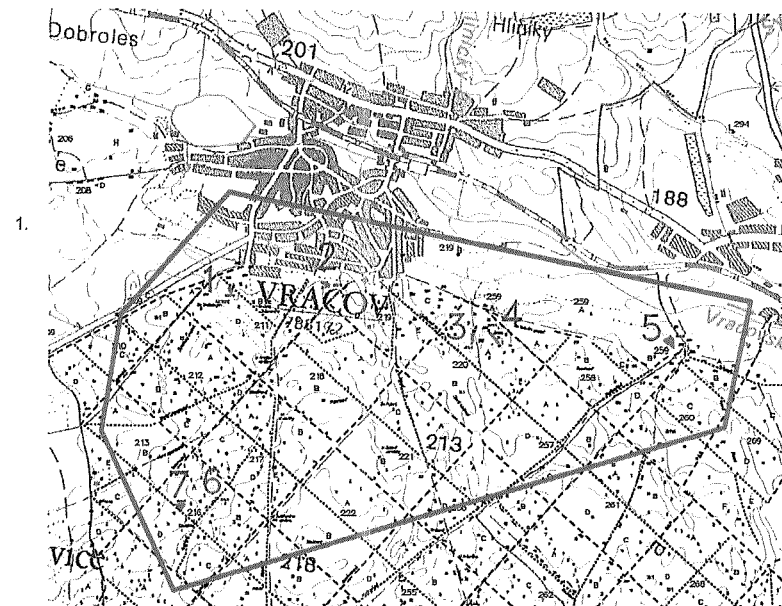
5. ZÁVĚR

Po zhodnocení předložené dokumentace a výsledků terénních šetření konstatují, že posuzovaný záměr „Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Plačlí oblasti Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví“ není ve významném konfliktu se zákonem chráněnými zájmy ochrany přírody z hlediska ochranných režimů:

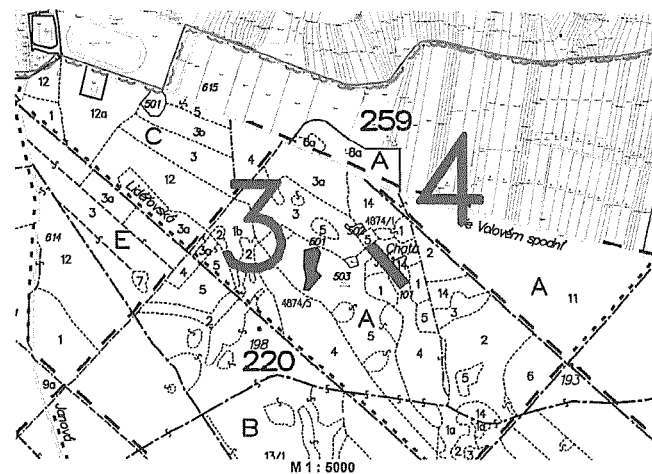
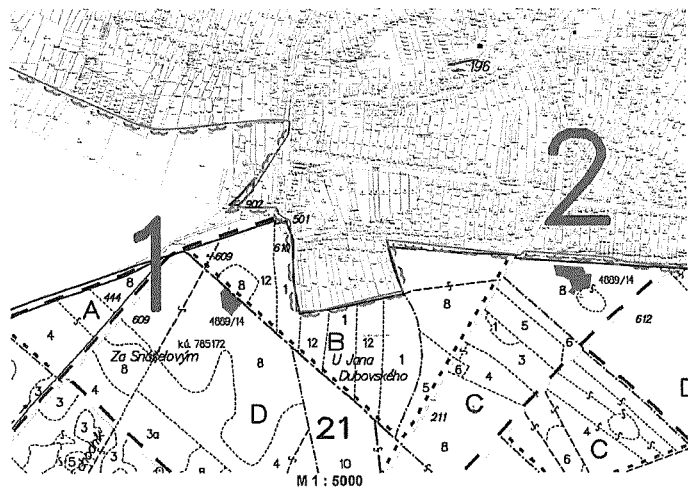
- významného krajinného prvku les
- biotopů a populací rostlin a živočichů
- biotopů a populací zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů

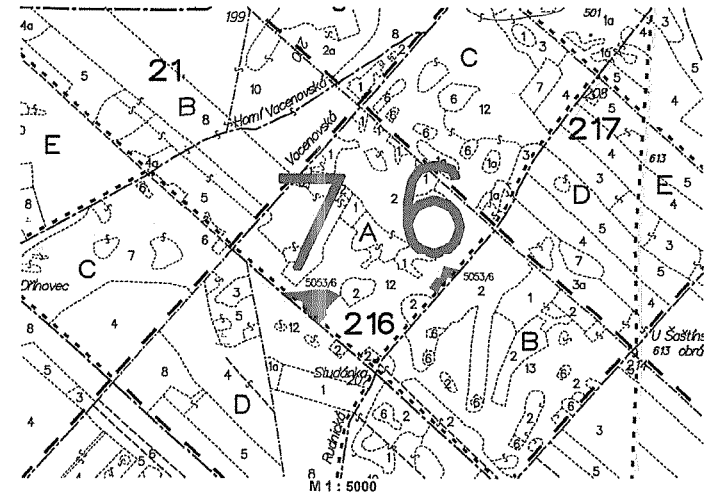
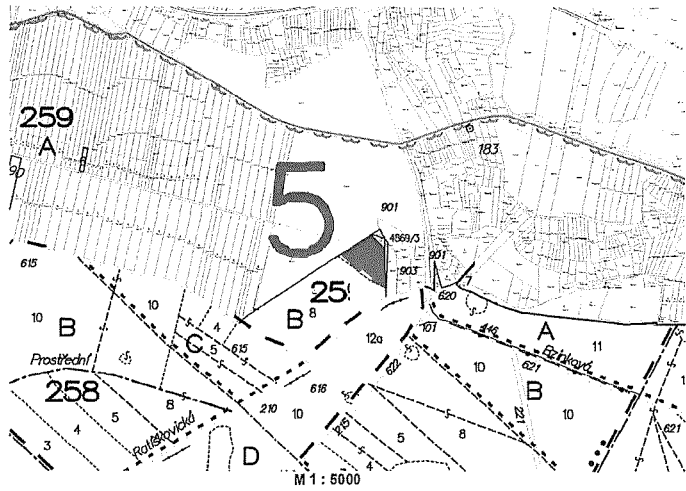
E - Výkresová dokumentace

E.1 Přehledová mapa území



E.2 Katastrální mapa





E.3 Mapa hospodářských opatření



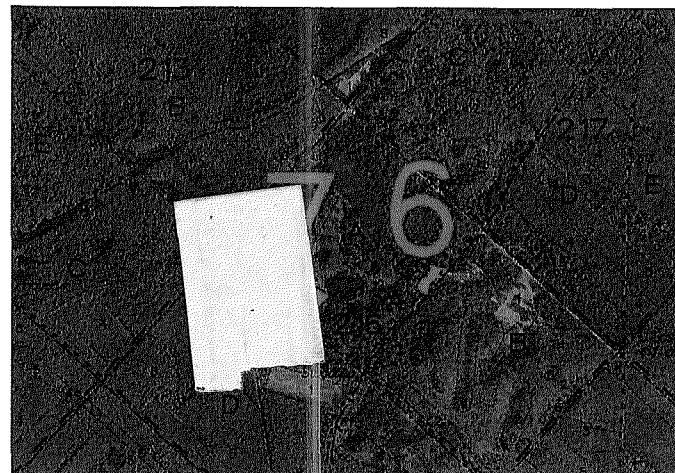
M 1 : 5000



M 1 : 5000



M 1 : 5000



M 1 : 5000

F - Dokladová část

F.1 Zápis z výrobního výboru

Dne 16.7.2019 se na LS Strážnice konal výrobní výbor k zahájení prací na projektu „Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Ptačí oblasti Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví“. Výboru se zúčastnili:

Zástupce zadavatele projektu: LČR s.p., KŘ Zlín, specialista ochrany přírody:
Ing. Martin Hromádka

Zástupce vlastníka pozemků (ČR), pověřený správou: LČR, s.p., LS Strážnice:
zástupce lesního správce: Ing. Tomáš Crhonek
revírník revíru Vracov: Pavel Dokoupil

Zástupce zpracovatele: Ing. Zdena Musilová

Z jednání vyplynuly tyto závěry:

1. Cílem zadavatele je podat žádost o dotaci do 15.10.2019.
2. Jsou zpracována nová pravidla pro dotace a nový ceník prací. Tímto je nutné se řídit při zpracování projektu.
3. Projekt bude v souladu se souhrnem doporučených opatření pro PO.
4. Projekt bude obsahovat biologické posouzení.
5. Tabulky s výčtem prací a s rozpočty budou rozděleny dle jednotlivých ploch.
6. Bude vyhotoven také slepý rozpočet.
7. Jednotlivé plochy budou respektovat hranice psk.
8. Jedná se o: 259B08a, 216A12, 211D08, 211C08, 220A101, 220A501.
9. Kalkulace sazenic bude uvedena s počtem i s plochou.
10. Budou použity sazenice DB, BK, LP HB - obalované sazenice pěstované na vzduchovém polštáři QP výšky 26 - 35cm.
11. Ožínání bude projektováno 2x ročně – celoplošně.
12. Chemická ochrana proti bušení nebude použita.
13. Zavlažování bude 4x ročně
14. Oplocenky budou zhotoveny z hustšího pletiva oka 5x5 cm (nikoli lesnického) a budou zapraveny do půdy.
15. Budou projektovány opravy oplocenek ve výši 15% pořizovací ceny.
16. V oplocenkách bude zřízena vždy jedna vstupní branka.
17. Plochy budou číslovány - a to každá samostatně.
18. Realizace projektu proběhne v období 1.3. 1.rok realizace (2020) – 30.9. 4.rok realizace(2023).
19. V případě potřeby (počasí, sadební materiál) bude jarní zalesnění odloženo na podzim.
20. Bude plánováno vylepšení na podzim a 2. rok po výsadbě v rozsahu 10% a 10%.
21. Fotodokumentace bude provedena ve vegetačním období.
22. Rozpočty budou provedeny v samostatných xls tabulkách. Vytisknout v textové části bude pouze sumář.
23. V rozpočtu, členěném dle let nebudou uváděny konkrétní letopočty, ale 1.rok, 2.rok....atd.

Skončeno, přečteno, podepsáno.

Dne 16.7.2019

G - Fotodokumentace

Plochy před realizací projektu.





H - Výkaz výměr a položkový rozpočet

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: **Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Ptačích oblastí Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví**
 Účetní jednotka: **LČR, s.p., Hradec Králové, Pionýrská 1106, 501 68**
 Číslo: **34851240** Zhotovitel: **LHProjekt s.r.o., Brno, Čichova 8.p. 388, 624 00**
 JKSO: Datum: **31.8.2019**

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Materiál	Práce	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Rok 1									
1	103	183408119	Příprava půdy frézováním pařezů průměru nad 30cm se zapracováním do půdy do hloubky 30cm - NEUZNATELNÝ NÁKLAD PROJEKTU	ha		0,5800			
2	103	183408121	Příprava půdy celoplošná frézováním do hloubky 20cm - NEUZNATELNÝ NÁKLAD PROJEKTU	ha		1,9700			
3	348	348051249	Oplacení kultur pozinkovaným plešivem s ochy 6x6cm do výšky 1,6 m se zapuštěním 10cm do půdy	km		1,7700			
4	103	103101410	Výsadba lesních dřevin - 1. zalesnění mýkoku do kopaných jamek 25x25cm	kus		15780			
5	026	026524285	Dub letní 26-35 cm obal QP apod. na vřechu polštář	kus		9632,00			
6	026	026524289	Habr obecný 26-35 cm obal QP apod. na vřechu polštář	kus		2064,00			
7	026	026524283	Buk lesní 26-35 cm obal QP apod. na vřechu polštář	kus		1376,00			
8	026	026524216	Jilm var 26-35 cm obal QP apod. na vřechu polštář	kus		688,00			
9	026	026524409	Třešň ploší 26-35 cm obal QP apod. na vřechu polštář	kus		20,00			
10	026	026524218	Olše lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vřechu polštář	kus		1600,00			
11	026	026524409	Bříza bělokorá 26-35 cm obal QP apod. na vřechu polštář	kus		1976,00			
12	104	104002229	Letní závlaha rok 1 (0x)	m3		39,6000			
13	104	104007694	Ožínání sazenice celoplošně rok 1 (2x)	ha		3,9400			
14	103	103101420	1. Doplnění zřídí zalesnění rok 1(10%) do nepřipravené půdy	kus		1576			
15	026	026524288	Lipa malolistá 26-35 cm obal QP apod. na vřechu polštář	kus		1976,00			
16	026	026524216	Olše lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vřechu polštář	kus		0,00			
17	348	348051240	Oprava oplacení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 1	km		0,0700			
Rok 2									
18	104	104002229	Letní závlaha rok 2 (0x)	m3		39,6000			
19	104	104007694	Ožínání sazenice celoplošně rok 2 (2x)	ha		3,9400			
20	103	103101430	2. Doplnění zřídí zalesnění rok 2(10%) do nepřipravené půdy	kus		1576			
21	026	026524409	Bříza obokaná 26-35 cm obal QP apod. na vřechu polštář	kus		1976,00			
22	348	348051240	Oprava oplacení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 2	km		0,0700			
Rok 3									
23	104	104002229	Letní závlaha rok 3 (0x)	m3		39,6000			
24	104	104007694	Ožínání sazenice celoplošně rok 3 (2x)	ha		3,9400			
25	348	348051240	Oprava oplacení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 3	km		0,0700			
Rok 4									
26	104	104007694	Ožínání sazenice celoplošně rok 4 (2x)	ha		3,9400			
27	348	348051240	Oprava oplacení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 4	km		0,0531			

sdělení
 neuznatelné náklady - frézování půdy
 neuznatelné náklady - 50% MZD
 celkem neuznatelné
 celkem uznatelné

Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Ptačích oblastí Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví

H.2 Sumář sadebního materiálu

Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Ptačích oblastí Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví

Počty sazenic dle druhů

Č. položky	plocha	počet sazenic	1.výsadba	1.vyplešnění	2.vyplešnění	Celková výsadba s vyplešněním
kontrola	1,87	15780	15780	1576	1576	18932

dřevina	zastoupení	ks	1.výsadba		2.vyplešnění		celkem
			zaokrouhleno	dřevina zast.	ks	dřevina zast.	
Dub letní	70	9632					9632
Habr obecný	15	2064					2064
Buk lesní	10	1376					1376
Lipa malolistá					10	1376	1376
Jilm var	5	688					688
Třešň ploší		20					20
Olše lepkavá	80	1600		10	2064	1600	1800
Bříza bělokorá	20	400			10	1976	1976
Celkem		18780				1576	18932

Příloha projektové dokumentace

Nový časový harmonogram prací nahrazující harmonogram uvedený v bodě B 3. c) Projektu.

Lhůty realizace.

Lhůta realizace je v délce 37 měsíců

- zahájení 1.9.2020
- doba ukončení 30.9.2023

Časový harmonogram prací

časové vymezení	činnost
IX. - X. 2020	1) Celoplošná příprava půdy
IX. - XI. 2020	2) Oplocení
IX. - XI. 2020	3) Výsadba
IX. 2020	5) Zálivka dle potřeby
IX. (X). 2020	4) a 6) Ožínání celoplošné
XI. 2020	7) 1. Doplnění ztrát zalesnění
III.-XII. 2021	8) Oprava oplocení
V. 2021	9) 1. Ožínání celoplošné
VI. - IX. 2021	10) Zálivka dle potřeby
VIII. 2021	11) 2. Ožínání celoplošné
XI. 2021	12) 2. Doplnění ztrát zalesnění
I. - XII. 2021	13) Oprava oplocení
V. 2022	14) 1. Ožínání celoplošné
VI. - IX. 2022	15) Zálivka dle potřeby
VIII. 2022	16) 2. Ožínání celoplošné
I. - XII. 2022	17) Oprava oplocení
V. 2023	18) 1. Ožínání celoplošné
VIII. 2023	19) 2. Ožínání celoplošné
I. - IX. 2023	20) Oprava oplocení

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Ptáci oblasti Bzenceká Doubrava – Strážnické Pomoraví

Objekt: Plocha 2

Objednatel: LČR, s.p., Hradec Králové, Přemyslova 1106, 501 68

Část:

Zhotovitel: LHProjekt a.s., Brno, Čichnova 6.p. 386, 624 00

JKSO:

Datum: 31.8.2019

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Materiál	Práce	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Rok 1									
									Rok 1 celkem
1	183	183408119	Příprava pudy frézováním pařezů průměru nad 30cm se zapracováním do pudy do hloubky 30cm	ha	0,0000				
2	183	183408121	Příprava pudy celoplošná frézováním do hloubky 20cm	ha	0,2500				
3	348	348951249	Oplocení kultur pozinkovaným pletivem s oky 5x5cm do výšky 1,6 m se zapuštěním 10cm do pudy	km	0,190				
4	183	183101419	Výsadba lesních dřevin - 1. zalesnění motykou do kopaných jamek 25x25cm	kus	2000				
5	026	026524285	Dub letní 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	1400				
6	026	026524289	Habr obecný 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	300				
7	026	026524283	Buk lesní 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	200				
8	026	026524218	Jilm vaz 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	100				
9	026	026524409	Třešň ptací 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	0				
10	026	026524218	Ořeš lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	0				
11	026	026524409	Bříza bělokorá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	0				
12	184	184802229	Letní závlaka rok 1 (8x)	m3	30,0000				
13	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 1 (2x)	ha	0,5000				
14	183	183101429	1. Doplnění ztrát zalesnění rok 1 (10%) do nepřipravené pudy	kus	200				
15	026	026524288	Lipa malolistá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	200				
16	026	026524218	Ořeš lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	0				
17	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 1	km	0,0076				
Rok 2									
18	184	184802229	Letní závlaka rok 2 (8x)	m3	30,0000				
19	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 2 (2x)	ha	0,5000				
20	183	183101430	2. Doplnění ztrát zalesnění rok 4 (10%) do nepřipravené pudy	kus	200				
21	026	026524409	Bříza bělokorá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	200				
22	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 2	km	0,0076				
Rok 3									
23	184	184802229	Letní závlaka rok 3 (8x)	m3	30,0000				
24	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 3 (2x)	ha	0,5000				
25	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 3	km	0,0076				
Rok 4									
26	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 4 (2x)	ha	0,5000				
27	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 4	km	0,0057				
Celkem									

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Ptáci oblasti Bzenceká Doubrava – Strážnické Pomoraví

Objekt: Plocha 1

Objednatel: LČR, s.p., Hradec Králové, Přemyslova 1106, 501 68

Část:

Zhotovitel: LHProjekt a.s., Brno, Čichnova 6.p. 386, 624 00

JKSO:

Datum: 31.8.2019

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Materiál	Práce	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Rok 1									
									Rok 1 celkem
1	183	183408119	Příprava pudy frézováním pařezů průměru nad 30cm se zapracováním do pudy do hloubky 30cm	ha	0,0000				
2	183	183408121	Příprava pudy celoplošná frézováním do hloubky 20cm	ha	0,0800				
3	348	348951249	Oplocení kultur pozinkovaným pletivem s oky 5x5cm do výšky 1,6 m se zapuštěním 10cm do pudy	km	0,160				
4	183	183101419	25x25cm	kus	640				
5	026	026524285	Dub letní 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	448				
6	026	026524289	Habr obecný 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	96				
7	026	026524283	Buk lesní 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	64				
8	026	026524218	Jilm vaz 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	32				
9	026	026524409	Třešň ptací 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	0				
10	026	026524218	Ořeš lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	0				
11	026	026524409	Bříza bělokorá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	0				
12	184	184802229	Letní závlaka rok 1 (8x)	m3	9,6000				
13	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 1 (2x)	ha	0,1600				
14	183	183101429	1. Doplnění ztrát zalesnění rok 1 (10%) do nepřipravené pudy	kus	64				
15	026	026524288	Lipa malolistá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	64				
16	026	026524218	Ořeš lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	0				
17	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 1	km	0,0064				
Rok 2									
18	184	184802229	Letní závlaka rok 2 (8x)	m3	9,6000				
19	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 2 (2x)	ha	0,1600				
20	183	183101430	2. Doplnění ztrát zalesnění rok 4 (10%) do nepřipravené pudy	kus	64				
21	026	026524409	Bříza bělokorá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	64				
22	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 2	km	0,0064				
Rok 3									
23	184	184802229	Letní závlaka rok 3 (8x)	m3	9,6000				
24	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 3 (2x)	ha	0,1600				
25	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 3	km	0,0064				
Rok 4									
26	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 4 (2x)	ha	0,1600				
27	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 4	km	0,0048				
Celkem									

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Ptačí oblasti Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví

Objekt: Plocha 4

Objednatel: LČR, s.p., Hradec Králové, Přemyslova 1106, 501 68

Část:

Zhotovitel: LHPojekt a.s., Brno, Čichnova č.p. 386, 624 00

JKSO:

Datum: 31.8.2019

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Materiál	Práce	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Rok 1									
Rok 1 celkem									
1	183	183408119	Příprava půdy frézováním paražzu průměru nad 30cm se zapracováním do půdy do hloubky 30cm	ha	0,0000				
2	183	183408121	Příprava půdy celoplošná frézováním do hloubky 20cm	ha	0,2800				
3	348	348951249	Oplocení kultur pozinkovaným pletivem s oky 5x5cm do výšky 1,6 m se zapuštěním 10cm do půdy	km	0,280				
4	183	183101419	Výsadba lesních dřevin - 1.zalesnění motykou do kopaných jamek 25x25cm	kus	2240				
5	026	026524285	Dub letní 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	1568				
6	026	026524289	Habr obecný 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	336				
7	026	026524283	Buk lesní 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	224				
8	026	026524218	Jilm vaz 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	112				
9	026	026524409	Třešeň ptačí 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	0				
10	026	026524218	Olše lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	0				
11	026	026524409	Bříza bělokorá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	0				
12	184	184802229	Letní závlivka rok 1 (8x)	m3	0,0000				
13	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 1 (2x)	ha	0,5600				
14	183	183101429	1. Doplnění ztrát zalesnění rok 1(10%) do nepřipravené půdy	kus	224				
15	026	026524288	Lipa malolistá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	224				
16	026	026524218	Olše lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	0				
17	348	348951248	Oprava oplocení -práce s materiálem - před zimním obdobím rok 1	km	0,0112				
Rok 2									
18	184	184802229	Letní závlivka rok 2 (8x)	m3	0,0000				
19	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 2 (2x)	ha	0,5600				
20	183	183101430	2. Doplnění ztrát zalesnění rok 4(10%) do nepřipravené půdy	kus	224				
21	026	026524409	Bříza bělokorá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	224				
22	348	348951248	Oprava oplocení -práce s materiálem - před zimním obdobím rok 2	km	0,0112				
Rok 3									
23	184	184802229	Letní závlivka rok 3 (8x)	m3	0,0000				
24	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 3 (2x)	ha	0,5600				
25	348	348951248	Oprava oplocení -práce s materiálem - před zimním obdobím rok 3	km	0,0112				
Rok 4									
26	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 4 (2x)	ha	0,5600				
27	348	348951248	Oprava oplocení -práce s materiálem - před zimním obdobím rok 4	km	0,0084				
Celkem									

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Ptačí oblasti Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví

Objekt: Plocha 3

Objednatel: LČR, s.p., Hradec Králové, Přemyslova 1106, 501 68

Část:

Zhotovitel: LHPojekt a.s., Brno, Čichnova č.p. 386, 624 00

JKSO:

Datum: 31.8.2019

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Materiál	Práce	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Rok 1									
Rok 1 celkem									
1	183	183408119	Příprava půdy frézováním paražzu průměru nad 30cm se zapracováním do půdy do hloubky 30cm	ha	0,0000				
2	183	183408121	Příprava půdy celoplošná frézováním do hloubky 20cm	ha	0,2500				
3	348	348951249	Oplocení kultur pozinkovaným pletivem s oky 5x5cm do výšky 1,6 m se zapuštěním 10cm do půdy	km	0,240				
4	183	183101419	Výsadba lesních dřevin - 1.zalesnění motykou do kopaných jamek 25x25cm	kus	2000				
5	026	026524285	Dub letní 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	0				
6	026	026524289	Habr obecný 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	0				
7	026	026524283	Buk lesní 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	0				
8	026	026524218	Jilm vaz 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	0				
9	026	026524409	Třešeň ptačí 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	0				
10	026	026524218	Olše lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	1600				
11	026	026524409	Bříza bělokorá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	400				
12	184	184802229	Letní závlivka rok 1 (8x)	m3	0,0000				
13	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 1 (2x)	ha	0,5000				
14	183	183101429	1. Doplnění ztrát zalesnění rok 1(10%) do nepřipravené půdy	kus	200				
15	026	026524288	Lipa malolistá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	200				
16	026	026524218	Olše lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	0				
17	348	348951248	Oprava oplocení -práce s materiálem - před zimním obdobím rok 1	km	0,0096				
Rok 2									
18	184	184802229	Letní závlivka rok 2 (8x)	m3	0,0000				
19	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 2 (2x)	ha	0,5000				
20	183	183101430	2. Doplnění ztrát zalesnění rok 4(10%) do nepřipravené půdy	kus	200				
21	026	026524409	Bříza bělokorá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	200				
22	348	348951248	Oprava oplocení -práce s materiálem - před zimním obdobím rok 2	km	0,0096				
Rok 3									
23	184	184802229	Letní závlivka rok 3 (8x)	m3	0,0000				
24	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 3 (2x)	ha	0,5000				
25	348	348951248	Oprava oplocení -práce s materiálem - před zimním obdobím rok 3	km	0,0096				
Rok 4									
26	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 4 (2x)	ha	0,5000				
27	348	348951248	Oprava oplocení -práce s materiálem - před zimním obdobím rok 4	km	0,0072				
Celkem									

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Ptáčí oblasti Bzenceká Doubrava – Strážnické Pomoraví

Objekt: Plocha 6

Objednatel: LČR, s.p., Hradec Králové, Přemyslova 1106, 501 68

Část:

Zhotovitel: LHProjekt a.s., Brno, Čichnova 6.p. 386, 624 00

JKSO:

Datum: 31.8.2019

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Materiál	Práce	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Rok 1									
1	183	183408119	Příprava půdy frézováním pařezů průměru nad 30cm se zapracováním do půdy do hloubky 30cm	ha	0,0000				
2	183	183408121	Příprava půdy celoplošná frézováním do hloubky 20cm	ha	0,1300				
3	348	348951249	Oplocení kultur pozinkovaným pletivem s oky 5x5cm do výšky 1,6 m se zapuštěním 10cm do půdy	km	0,210				
4	183	183101419	Výsadba lesních dřevin - 1. zalesnění motýkou do kopaných jamek 25x25cm	kus	1040				
5	026	026524285	Dub letní 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	728				
6	026	026524289	Habr obecný 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	156				
7	026	026524283	Buk lesní 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	104				
8	026	026524218	Jilm vaz 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	52				
9	026	026524409	Třešeň ptačí 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	0				
10	026	026524218	Ořeš lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	0				
11	026	026524409	Bříza bělokorá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	0				
12	184	184802229	Letní závlivka rok 1 (8x)	m3	0,0000				
13	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 1 (2x)	ha	0,2600				
14	183	183101429	1. Doplnění ztrát zalesnění rok 1 (10%) do nepřipravené půdy	kus	104				
15	026	026524288	Lipa malolistá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	104				
16	026	026524218	Ořeš lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	0				
17	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 1	km	0,0084				
Rok 2									
18	184	184802229	Letní závlivka rok 2 (8x)	m3	0,0000				
19	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 2 (2x)	ha	0,2600				
20	183	183101430	2. Doplnění ztrát zalesnění rok 4 (10%) do nepřipravené půdy	kus	104				
21	026	026524409	Bříza bělokorá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	104				
22	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 2	km	0,0084				
Rok 3									
23	184	184802229	Letní závlivka rok 3 (8x)	m3	0,0000				
24	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 3 (2x)	ha	0,2600				
25	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 3	km	0,0084				
Rok 4									
26	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 4 (2x)	ha	0,2600				
27	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 4	km	0,0063				
Celkem									

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Ptáčí oblasti Bzenceká Doubrava – Strážnické Pomoraví

Objekt: Plocha 5

Objednatel: LČR, s.p., Hradec Králové, Přemyslova 1106, 501 68

Část:

Zhotovitel: LHProjekt a.s., Brno, Čichnova 6.p. 386, 624 00

JKSO:

Datum: 31.8.2019

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Materiál	Práce	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Rok 1									
1	183	183408119	Příprava půdy frézováním pařezů průměru nad 30cm se zapracováním do půdy do hloubky 30cm	ha	0,5800				
2	183	183408121	Příprava půdy celoplošná frézováním do hloubky 20cm	ha	0,5800				
3	348	348951249	Oplocení kultur pozinkovaným pletivem s oky 5x5cm do výšky 1,6 m se zapuštěním 10cm do půdy	km	0,380				
4	183	183101419	Výsadba lesních dřevin - 1. zalesnění motýkou do kopaných jamek 25x25cm	kus	4660				
5	026	026524285	Dub letní 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	3248				
6	026	026524289	Habr obecný 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	696				
7	026	026524283	Buk lesní 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	464				
8	026	026524218	Jilm vaz 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	232				
9	026	026524409	Třešeň ptačí 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	20				
10	026	026524218	Ořeš lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	0				
11	026	026524409	Bříza bělokorá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	0				
12	184	184802229	Letní závlivka rok 1 (8x)	m3	0,0000				
13	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 1 (2x)	ha	1,1600				
14	183	183101429	1. Doplnění ztrát zalesnění rok 1 (10%) do nepřipravené půdy	kus	464				
15	026	026524288	Lipa malolistá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	464				
16	026	026524218	Ořeš lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	0				
17	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 1	km	0,0152				
Rok 2									
18	184	184802229	Letní závlivka rok 2 (8x)	m3	0,0000				
19	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 2 (2x)	ha	1,1600				
20	183	183101430	2. Doplnění ztrát zalesnění rok 4 (10%) do nepřipravené půdy	kus	464				
21	026	026524409	Bříza bělokorá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	464				
22	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 2	km	0,0152				
Rok 3									
23	184	184802229	Letní závlivka rok 3 (8x)	m3	0,0000				
24	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 3 (2x)	ha	1,1600				
25	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 3	km	0,0152				
Rok 4									
26	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 4 (2x)	ha	1,1600				
27	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 4	km	0,0114				
Celkem									

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Ptáčí oblasti Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví

Objekt: Sumář

Objednatel: LČR, s.p., Hradec Králové, Přemyslova 1106, 501 68

Část:

Zhotovitel: LHProjekt a.s., Brno, Čichnova 6.p. 386, 624 00

JKSO:

Datum: 31.8.2019

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Materiál	Práce	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Rok 1									
1	183	183408119	Příprava půdy frézováním pateru průměru nad 30cm se zapracováním do půdy do hloubky 30cm	ha	0,5800				
2	183	183408121	Příprava půdy celoplošná frézováním do hloubky 20cm	ha	1,9700				
3	348	348951249	Oplocení kultur pozinkovaným pletivem s oky 5x5cm do výšky 1,6 m se zapuštěním 10cm do půdy	km	1,7700				
4	183	183101419	Výsadba lesních dřevin - 1. zalesnění motykou do kopaných jamek 25x25cm	kus	15780				
5	026	026524285	Dub letní 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	9632,00				
6	026	026524289	Habr obecný 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	2064,00				
7	026	026524283	Buk lesní 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	1376,00				
8	026	026524218	Jilm vaz 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	688,00				
9	026	026524409	Třešeň ptáčí 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	20,00				
10	026	026524218	Olše lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	1600,00				
11	026	026524409	Bříza bělokorá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	400,00				
12	184	184802229	Letní závlivka rok 1 (6x)	m3	39,6000				
13	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 1 (2x)	ha	3,9400				
14	183	183101429	1. Doplnění ztrát zalesnění rok 1(10%) do nepřipravené půdy	kus	1576				
15	026	026524288	Lipa malolistá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	1576,00				
16	026	026524218	Olše lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	0,00				
17	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 1	km	0,0708				
Rok 2									
18	184	184802229	Letní závlivka rok 2 (6x)	m3	39,6000				
19	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 2 (2x)	ha	3,9400				
20	183	183101430	2. Doplnění ztrát zalesnění rok 4(10%) do nepřipravené půdy	kus	1576				
21	026	026524409	Bříza bělokorá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	1576,00				
22	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 2	km	0,0708				
Rok 3									
23	184	184802229	Letní závlivka rok 3 (6x)	m3	39,6000				
24	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 3 (2x)	ha	3,9400				
25	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 3	km	0,0708				
Rok 4									
26	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 4 (2x)	ha	3,9400				
27	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 4	km	0,0531				
Celkem									

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Ptáčí oblasti Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví

Objekt: Plocha 7

Objednatel: LČR, s.p., Hradec Králové, Přemyslova 1106, 501 68

Část:

Zhotovitel: LHProjekt a.s., Brno, Čichnova 6.p. 386, 624 00

JKSO:

Datum: 31.8.2019

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Materiál	Práce	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Rok 1									
1	183	183408119	Příprava půdy frézováním pateru průměru nad 30cm se zapracováním do půdy do hloubky 30cm	ha	0,0000				
2	183	183408121	Příprava půdy celoplošná frézováním do hloubky 20cm	ha	0,4000				
3	348	348951249	Oplocení kultur pozinkovaným pletivem s oky 5x5cm do výšky 1,6 m se zapuštěním 10cm do půdy	km	0,310				
4	183	183101419	Výsadba lesních dřevin - 1. zalesnění motykou do kopaných jamek 25x25cm	kus	3200				
5	026	026524285	Dub letní 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	2240				
6	026	026524289	Habr obecný 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	480				
7	026	026524283	Buk lesní 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	320				
8	026	026524218	Jilm vaz 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	160				
9	026	026524409	Třešeň ptáčí 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	0				
10	026	026524218	Olše lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	0				
11	026	026524409	Bříza bělokorá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	0				
12	184	184802229	Letní závlivka rok 1 (6x)	m3	0,0000				
13	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 1 (2x)	ha	0,8000				
14	183	183101429	1. Doplnění ztrát zalesnění rok 1(10%) do nepřipravené půdy	kus	320				
15	026	026524288	Lipa malolistá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	320				
16	026	026524218	Olše lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	0				
17	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 1	km	0,0124				
Rok 2									
18	184	184802229	Letní závlivka rok 2 (6x)	m3	0,0000				
19	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 2 (2x)	ha	0,8000				
20	183	183101430	2. Doplnění ztrát zalesnění rok 4(10%) do nepřipravené půdy	kus	320				
21	026	026524409	Bříza bělokorá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch polštář	kus	320				
22	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 2	km	0,0124				
Rok 3									
23	184	184802229	Letní závlivka rok 3 (6x)	m3	0,0000				
24	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 3 (2x)	ha	0,8000				
25	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 3	km	0,0124				
Rok 4									
26	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 4 (2x)	ha	0,8000				
27	348	348951248	Oprava oplocení - práce s materiálem - před zimním obdobím rok 4	km	0,0093				
Celkem									

PŘÍLOHA Č. P2 ZÁSADY PŘENOSU REPRODUKČNÍHO MATERIÁLU LESNÍCH DŘEVIN

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

- I. ZÁSADY POUŽITÍ REPRODUKČNÍHO MATERIÁLU LESNÍCH DŘEVIN V RÁMCI ČR A JEHO UVÁDĚNÍ DO OBĚHU
 - 1) Zásady přenosu reprodukčního materiálu (semen, semenáčků a sazenic) lesních dřevin určeného k umělé obnově lesa a k zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa (dále jen „reprodukční materiál lesních dřevin“), a podrobnosti o evidenci při nakládání s reprodukčním materiálem lesních dřevin a o evidenci původu založených lesních kultur, vyplývají z ustanovení § 29 Zákona o lesích, a vyhlášky č. 139/2004 Sb., kterou se stanoví podrobnosti o přenosu semen a sazenic lesních dřevin, o evidenci o původu reprodukčního materiálu a podrobnosti o obnově lesních porostů a o zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa, ve znění pozdějších předpisů. Podmínky, za nichž lze uvádět reprodukční materiál lesních dřevin do oběhu, stanovuje Zákon o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, a vyhláška č. 29/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterou se zmíněný zákon provádí.
 - 2) Reprodukční materiál lesních dřevin musí vyhovovat příslušným ustanovením Zákona o rostlinolékařské péči. Sadební materiál určitých rodů lesních dřevin vyjmenovaných v příloze č. 9 vyhlášky č. 215/2008 Sb., o opatřeních proti zavlékání a rozšiřování škodlivých organismů rostlin a rostlinných produktů, ve znění pozdějších předpisů, musí být opatřen rostlinolékařským pasem nebo náhradním rostlinolékařským pasem. Smluvní partner je povinen předat Lesům ČR originál rostlinolékařského pasu popřípadě náhradního rostlinolékařského pasu současně s Průvodním listem/Listem o původu reprodukčního materiálu lesních dřevin.
 - 3) Veškerý reprodukční materiál lesních dřevin musí být doložen originálem nebo úředně ověřenou kopií předepsaných dokladů dle Zákona o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, a vyhlášky č. 29/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterou se zmíněný zákon provádí (Průvodní list a průvodní štítek nebo List o původu).
 - 4) Slučování reprodukčního materiálu lesních dřevin určeného k obnově lesa a zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa ve správě Lesů ČR Smluvním partnerem z různých oddílů je přípustné pouze po předchozím písemném souhlasu Lesů ČR.
 - 5) Doklady dle bodu 3) této Přílohy je Smluvní partner povinen předat Lesům ČR vždy bezodkladně po dokončení zalesňování; před zahájením zalesňování je Smluvní partner dále povinen tyto doklady předat Lesům ČR v prosté kopii.
 - 6) Vždy po ukončení Jarního nebo Podzimního zalesnění předá Smluvní partner Lesům ČR rozpis použití reprodukčního materiálu lesních dřevin v níže uvedené tabulce dle čísla revíru, porostních skupin, druhu zalesnění, čísla průvodního listu/listu o původu, dřevin, evidenčního č. uznané jednotky, redukované plochy a počtu sazenic. Povinnost doložit doklady dle bodu 3) této Přílohy tím není dotčena.
 - 7) V případě dovozu reprodukčního materiálu ze zahraničí budou takové případy řešeny individuálně s ředitelstvím Lesů ČR.

PŘÍLOHA Č. P3 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

A. Základní ustanovení

- I. Tato Příloha obsahuje nezbytné zásady provádění vybraných pěstebních činností. V případě rozporu ustanovení této přílohy s Projektem OPŽP má přednost Projekt OPŽP.
- II. Smluvním partnerem v ceniku 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, materiálů a přípravků na pracoviště, pokud není v popisu níže uvedeno jinak. Součástí dodávky prací u všech výkonů je odstranění veškerých nádob, obalů, přepravek, zbytků chemikálií a ostatních materiálů (např. použité hřebíky) nejpozději do ukončení práce na pracovišti (v případě, že materiál dodaly Lesy ČR, bude vrácen do jejich skladu).
- III. Jestliže při jakékoli činnosti Smluvního partnera dojde k poškození Kořenových náběhů či kmenů stojících stromů, které nejsou určeny k těžbě, musí být na náklady Smluvního partnera řádně ošetřeny do konce směny, během níž k poškození došlo. Vjezd techniky na nebezpečné 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 Projektu nebo v Zadávacím listu pěstebních činností stanoveny jiné termíny pro provedení pěstebních činností, jsou závazné tyto lhůty:
- 1) Obnova lesa sadbou:
- | | | |
|---------------|----------|---------------------------------------|
| 1) jarní | | nejdéle do |
| prostokořenná | | 31. 5. (resp. 30. 6. pro 7. a 8. LVS) |
| krytokořenná | | 30. 6. |
| 2) podzimní | | |
| prostokořenná | od 1. 9. | do 15. 11. |
| krytokořenná | od 1. 7. | do 15. 11. |
- V případě, že termín podzimního zalesnění bude Zadávacím listem stanoven jinak, zejména pak v případě příznivého počasí, je Smluvní partner povinen zabezpečit reprodukční materiál rovněž tak, aby nedošlo k jeho poškození mrazem.
- 2) Ochrana mladých lesních porostů:
- | | | |
|-------------------------------|-----|--|
| 1) ochrana kultur proti zvěři | “-“ | 30. 11. |
| 2) oplocování kultur | “-“ | nejpozději ke dni předání zalesněné plochy, není-li do doby výstavby oplocení ochrana proti zvěři předem dohodnuta jinak |
| 3) ožínání | “-“ | 30. 9. |
- 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 Zadávacího listu) nebo podle vyznačení v porostu.

B. Podrobné podmínky provádění výkonů pěstebních činností

I. Příprava půdy pro obnovu lesa

- 1) Příprava půdy pro umělou obnovu lesa musí umožnit vysazení sazenic ve stanoveném sponu na projektované ploše.

Příprava půdy - ruč + mech. celoplošně - rozhrnutí a rozprostření hmoty nehroubí po celé ploše, její rozdrčení, 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.

II. Obnova lesa (zalesňování)

- 1) Cena dodávaného sadebního materiálu není součástí ceny prací, je uvedena samostatně.
- 2) Sadební materiál a osivo musí být v době výsadby nebo sjeje v dobrém zdravotním stavu a musí odpovídat požadavkům na kvalitu reprodukčního materiálu podle vyhlášky č. 29/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterou se provádí Zákon o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin a ČSN 48 2115 Sadební materiál lesních dřevin. Nebude-li dohodnuto jinak, musí být sazenice označeny jménem výrobce a původem, tak aby nemohlo dojít k jejich záměně, tj. jeden štítek na každých 200 ks i započatých zalesňovaných sazenic na ploše, min. však 1 ks na zalesňované ploše.
- 3) Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin jsou obsaženy v Příloze č. P2 – Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin.
- 4) Činnosti související s obnovou lesa musí být provedeny v souladu s ČSN 482116 Umělá obnova lesa a zalesňování, tj. mimo jiné i odpovídající technologií sadby, která nedeformuje kořenový systém sazenice a zajišťuje zdárný růst sazenice s ohledem na buňeň; např. jamka 35 x 35 cm v případě úporné buňene (např. třtina). Kořenový systém může být v souladu s touto ČSN před výsadbou zkrácen za předpokladu zachování dostatečného množství kořenového vlášení, max. však o 1/3 jeho objemu.
- 5) Se sadebním materiálem bude manipulováno a před výsadbou bude uložen tak, aby nedocházelo k vysychání kořenového systému, zapaření sadebního materiálu nebo jeho přehřátí na přímém slunci či k jinému poškození ovlivňujícímu ujímavost a růst sazenic.
- 6) 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.
- 7) 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.
- 8) 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.

Sadba a podsadba - ruční + mech. – jamková – vyhledání místa pro jamku ve sponu stanoveném v Zadávacím listu, strhnutí drnu nebo silné vrstvy humusu o rozměrech jamky na minerální zeminu, prokopání jamky po celé ploše, odstranění kamenů a překážejících kořenů. Při výsadbě prostokořenných sazenic úprava dna jamky dle tvaru kořenů (u smrku vytvoření kopečku uprostřed jamky), vložení sazenice, rozprostření kořenů do přirozené architektiky s přidáním trochu organické hmoty z okolí jamky, jejich překrytí zeminou, střední umáčknutí zeminy za účelem vytlačení vzduchu a jemné nakypření horní vrstvy zeminy (překrytí hlínou) za účelem přerušení kapilární vzlínivosti. Velikost jamek při zalesňování musí odpovídat velikosti kořenového systému zalesňovaných sazenic a výsadba nesmí způsobit jeho deformaci. Není-li v Zadávacím listu nebo Projektu 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.

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

III. *Oplocování mladých lesních porostů*

1) Stavba oplocenek

- 1) Na oplocení nesmí být závady umožňující proniknutí zvěře do oplocenky.
- 2) Při dokončování oplocenky je součástí dodávky zajištění vyhnání zvěře, popřípadě zvířat, která mohou způsobit škodu na ochraňované kultuře, z oplocenky.

2) 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.

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.

IV. *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*

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.

Ožínání ručně + mechanicky - celoplošně - Po celé zadané ploše nesmí zůstat neožnutá buřeň.

V. *Ostatní pěstební činnosti*

Zalévání sazenic – viz Projekt

PŘÍLOHA Č. P4 CENÍK/ROZPOČET (POLOŽKOVÝ)

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova dřevin přirozené druhové skladby na revíru Vracov v Ptačí oblasti Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví

Objednatel: LČR, s.p., Hradec Králové, Přemyslova 1106, 501 68

Objednatel: LČR, s.p., Hradec Králové, Přemyslova 1106, 501 68

Část:

Zhotovitel: LHProjekt a.s., Brno, Čichnova č.p. 386, 624 00

JKSO:

Datum: 31.8.2019

P.Č.	KCN	Kod položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Materiál	Práce	Cena celkem	Podmíněná položka	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Rok 1 (2020)									Rok 1 celkem	752666,00	
1	183	183408119	Příprava půdy frézováním pařezů průměru nad 30cm se zapracováním do půdy do hloubky 30cm	ha	0,5800	42000,00	0,00	24360,00	24360,00		
2	183	183408121	Příprava půdy celoplošná frézováním do hloubky 20cm	ha	1,9700	32000,00	0,00	63040,00	63040,00		
3	348	348951249	Oplocení kultur pozinkovaným pletivem s oky 5x5cm do výšky 1,6 m se zapuštěním 10cm do půdy	km	1,7700	140000,00	0,00	247800,00	247800,00		
4	183	183101419	Výsadba lesních dřevin - 1 zalesnění molykou do kopaných jamek 25x25cm	kus	15780	10,00	0,00	157800,00	157800,00		
5	026	026524285	Dub letní 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	9632,00	12,00	115584,00	0,00	115584,00		
6	026	026524289	Habr obecný 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	2064,00	12,30	25387,20	0,00	25387,20		
7	026	026524283	Buk lesní 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	1376,00	11,30	15548,80	0,00	15548,80		
8	026	026524218	Jilm vaz 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	688,00	15,00	10320,00	0,00	10320,00		
9	026	026524409	Třešň ptačí 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	20,00	12,30	246,00	0,00	246,00		
10	026	026524218	Olše lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	1600,00	11,00	17600,00	0,00	17600,00		
11	026	026524409	Bříza bělokorá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	400,00	10,30	4120,00	0,00	4120,00		
12	184	184802229	Letní závlhka rok 1 (8x)	m3	39,6000	100,00	0,00	3960,00	3960,00	podmíněná	
13	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 1 (2x)	ha	3,9400	8000,00	0,00	31520,00	31520,00	podmíněná	
14	183	183101429	1. Doplnění ztrát zalesnění rok 1(10%) do nepřipravené půdy	kus	1576	9,00	0,00	14184,00	14184,00	podmíněná	
15	026	026524288	Lipa malolistá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	1576,00	13,00	20488,00	0,00	20488,00		
16	026	026524218	Olše lepkavá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	0,00	9,30	0,00	0,00	0,00		
17	348	348951248	Oprava oplocení -práce s materiálem - před zimním obdobím rok 1	km	0,0708	10000,00	0,00	708,00	708,00	podmíněná	
Rok 2 (2021)									Rok 2 celkem	65028,80	
18	184	184802229	Letní závlhka rok 2 (8x)	m3	39,6000	100,00	0,00	3960,00	3960,00	podmíněná	
19	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 2 (2x)	ha	3,9400	8000,00	0,00	31520,00	31520,00	podmíněná	
20	183	183101430	2. Doplnění ztrát zalesnění rok 2(10%) do nepřipravené půdy	kus	1576	7,00	0,00	11032,00	11032,00	podmíněná	
21	026	026524409	Bříza bělokorá 26-35 cm obal QP apod. na vzduch, polštář	kus	1576,00	11,30	17808,80	0,00	17808,80	podmíněná	
22	348	348951248	Oprava oplocení -práce s materiálem - před zimním obdobím rok 2	km	0,0708	10000,00	0,00	708,00	708,00	podmíněná	
Rok 3 (2022)									Rok 3 celkem	36188,00	
23	184	184802229	Letní závlhka rok 3 (8x)	m3	39,6000	100,00	0,00	3960,00	3960,00	podmíněná	
24	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 3 (2x)	ha	3,9400	8000,00	0,00	31520,00	31520,00	podmíněná	
25	348	348951248	Oprava oplocení -práce s materiálem - před zimním obdobím rok 3	km	0,0708	10000,00	0,00	708,00	708,00	podmíněná	
Rok 4 (2023)									Rok 4 celkem	32051,00	
26	184	184807694	Ožínání sazenic celoplošné rok 4 (2x)	ha	3,9400	8000,00	0,00	31520,00	31520,00	podmíněná	
27	348	348951248	Oprava oplocení -práce s materiálem - před zimním obdobím rok 4	km	0,0531	10000,00	0,00	531,00	531,00	podmíněná	
NC Celkem									885933,80		

PŘÍLOHA Č. Z3 ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Tato Příloha platí pro území specifikované Projektem OPŽP č.

1. Na území specifikovaném Projektem OPŽP se vyskytují zvláštnosti a působí rizika:

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

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

3. Smluvní partner:

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

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

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

PŘEDÁNO: 27-08-2020