

SMLOUVA O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB

(dále jen „smlouva“)

uzavřená ve smyslu § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I.

Smluvní strany

1.1 Objednatel: Česká zemědělská univerzita v Praze
Sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol
Zastoupený: Ing. Jakubem Kleindienstem, kvestorem
IČO: 60460709
DIČ: CZ60460709
(dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

1.2 Poskytovatel: Vojenské lesy a statky ČR, s.p.
Sídlo: Pod Juliskou 1621/5, 160 00 Praha 6 - Dejvice
Zastoupený: Ing. Romanem Vohradským, ředitelem
IČO: 00000205
DIČ: CZ00000205
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp. zn. ALX 256
(dále jen „poskytovatel“) na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají na základě výsledku zadávacího řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, k plnění veřejné zakázky s názvem „Založení výzkumných ploch obnovy lesa v PLO 29 nebo 30 - II.“ smlouvu následujícího znění:

II.

Předmět smlouvy

- 2.1** Předmětem smlouvy je na jedné straně závazek poskytovatele v poskytování následujících služeb:
- zalesnění a osázení ploch v rámci obnovy lesních porostů a ekosystémových služeb po kůrovcové kalamitě v přírodní lesní oblasti Nížký Jeseník (PLO 29) a Dražanská vrchovina (PLO 30) na základě upřesnění zalesňovacího designu v souladu s požadavky objednatele podle konkrétních stanovištních podmínek obnovovaných ploch, a dále poskytnutí podkladů pro vyhodnocení ekonomické efektivity provedených opatření pro obnovu lesního prostředí;
 - umožnění monitoringu růstu zalesněných ploch (tj. sběr dat o růstu zalesněných ploch) nejméně po dobu deseti let od zalesnění; a
 - vybudování minimálně čtyř vodozadržných objektů v oblasti zalesňovaných ploch, maximálně však do vzdálenosti 500 m od některé ze zalesňovaných ploch oblasti Dražanská vrchovina (PLO 30).

Přesná specifikace a rozsah požadovaných služeb (dále jen „**služby**“) je uveden v přílohách č. 1 a č. 2 této smlouvy.

- 2.2** Předmětem smlouvy na straně druhé je závazek objednatele za řádně a včas poskytnuté služby zaplatit dohodnutou cenu ve výši a způsobem dále stanovenými v této smlouvě.

III.

Doba a místo plnění

- 3.1** Poskytovatel se zavazuje poskytnout služby v následujících termínech:
- a) zalesnění a osázení ploch a dalších služeb dle čl. 2.1 písm. a) této smlouvy do 6 měsíců od podpisu smlouvy;
 - b) umožnění monitoringu růstu zalesněných ploch dle čl. 2.1 písm. b) této smlouvy po dobu nejméně 10 let od zalesnění ploch; a
 - c) vybudování vodozadržných objektů dle čl. 2.1. písm. c) této smlouvy do 6 měsíců od podpisu smlouvy.
- 3.2** Místem plnění je přírodní lesní oblast Nížký Jeseník (PLO 29) a Dražanská vrchovina (PLO 30), konkrétně dle přílohy č. 2 této smlouvy.

IV.

Cena a platební podmínky

- 4.1** Cena za poskytování služeb v rozsahu dohodnutém v této smlouvě a za podmínek v ní uvedených je stanovena dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a vychází z cenové nabídky poskytovatele.
- 4.2** Objednatel se zavazuje uhradit poskytovateli za poskytování služeb dle čl. 2.1 smlouvy sjednanou cenu ve výši **2 790 000,- Kč** bez DPH. DPH bude stanoveno a odvedeno v souladu s platnými právními předpisy.
- 4.3** Cena je sjednána jako nejvýše přípustná. Cena obsahuje veškeré náklady zajišťující řádné poskytování služeb, dále včetně veškerých poplatků, které jsou platnými zákony, předpisy a nařízeními požadovány pro splnění smluvních závazků včetně plnění, která nejsou ve smlouvě výslovně uvedena, ale o kterých poskytovatel vzhledem ke svým odborným znalostem a s vynaložením veškeré odborné péče věděl nebo vědět měl a mohl.
- 4.4** Cena za poskytování služeb bude objednatelem uhrazena v české měně na základě daňového dokladu – faktury, a to bezhotovostním převodem. Fakturu je poskytovatel povinen vystavit do 15 dnů po řádném a včasném předání a převzetí služeb uvedených v čl. 2.1 písm. a) této smlouvy (tj. po zalesnění a osázení ploch) a služeb uvedených v čl. 2.1. písm. c) této smlouvy na základě akceptačního protokolu, příp. po odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných v akceptačním řízení.
- 4.5** Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zároveň musí být na faktuře uvedeno označení projektu a operačního programu, z něhož jsou služby financovány: Projekt SUPERB, financovaný z programu Horizon 2020, reg. č. 101036849. V případě, že faktura nebude mít odpovídající

náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět poskytovateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury objednateli.

- 4.6** Splatnost daňového dokladu (faktury) je 30 dnů ode dne jeho doručení objednateli. Fakturu je poskytovatel povinen doručit na e-mail: hajekjiri@fld.czu.cz a projekty_fld@fld.czu.cz. Jiné doručení nebude považováno za řádné s tím, že objednateli nevznikne povinnost fakturu doručitou jiným způsobem uhradit.
- 4.7** Cena za služby nebo její část bude poskytovateli převedena na jeho účet zveřejněný správcem daně podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a to i v případě, že na faktuře bude uveden jiný bankovní účet. Pokud poskytovatel nebude mít bankovní účet zveřejněný podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, správcem daně, provede objednatel úhradu na bankovní účet až po jeho zveřejnění správcem daně, aniž by byl objednatel v prodlení s úhradou. Zveřejnění bankovního účtu správcem daně oznámí poskytovatel bezodkladně objednateli.
- 4.8** Pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění o poskytovateli zveřejněna příslušným správcem daně informace, že je nespolehlivým plátcem DPH, vyhrazuje si objednatel, jakožto ručitel, právo o částku odpovídající výši DPH uvedenou v čl. 4.2 této smlouvy snížit částku poskytnutou na úhradu ceny za služby poskytovateli dle této smlouvy. Tuto skutečnost je objednatel povinen poskytovateli předem oznámit. Uplatněním tohoto postupu dojde ke snížení pohledávky poskytovatele za objednatelem o příslušnou částku DPH a poskytovatel není oprávněn po objednateli uhrazení částky odpovídající výši DPH jakkoliv vymáhat.

V.

Poskytování služeb a jiná ustanovení

- 5.1** Poskytovatel je povinen provést veškeré úkony a činnosti, poskytnout veškerá plnění objednateli tak, aby služby poskytl řádně a ve sjednaných termínech, a to za podmínek sjednaných touto smlouvou, k tomu se objednatel zavazuje poskytovateli poskytnout nezbytnou součinnost.
- 5.2** Poskytovatel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil se zadáním předmětu plnění a jeho rozsahem. Jsou mu známy technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci předmětu plnění a disponuje takovými odbornými znalostmi, zkušenostmi a kapacitami, které jsou k provedení předmětu plnění nezbytné. Poskytovatel se zavazuje, že služby budou poskytnuty v souladu se smlouvou, obecně závaznými právními předpisy a technickými normami.
- 5.3** Poskytovatel odpovídá za škody, které vzniknou objednateli a třetím osobám porušením povinností poskytovatele uvedených v této smlouvě nebo porušením právním předpisů a norem.
- 5.4** Pověřený pracovník objednatele má právo průběžně kontrolovat poskytování služeb a zjistí-li, že poskytovatel poskytuje služby v rozporu se smlouvou nebo technickými normami, právními předpisy či rozhodnutími veřejnoprávních orgánů, neprodleně na tuto skutečnost poskytovatele upozorní. Poskytovatel je povinen neprodleně zjednat nápravu. Jestliže tak poskytovatel neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

VI.

Předání a převzetí služeb

- 6.1** Poskytovatel splní svou povinnost poskytnout služby uvedené v čl. 2.1 písm. a) této smlouvy (zalesnění a osázení ploch) a služby uvedené v čl. 2.1 písm. c) této smlouvy (vybudování vodozadržných objektů) jejich řádným poskytnutím a předáním objednateli v akceptačním řízení, na základě inspekční návštěvy. Akceptační řízení bude ukončeno akceptačním protokolem, který bude podepsaný pověřeným zástupcem poskytovatele i objednatele. Součástí akceptačního protokolu bude i soupis případných vad a nedodělků, které brání řádnému užívání služeb, s dohodnutým termínem jejich odstranění. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě a parametrech služeb, nedodělkem se rozumějí nedokončené služby.
- 6.2** Poskytovatel vyzve objednatele k realizaci inspekční návštěvy a k převzetí služeb uvedených v čl. 6.1 písemně nejméně 5 pracovních dnů předem e-mailem, který je pro obě strany uveden u osob určených smluvními stranami v čl. 10. 1. této smlouvy.

VII.

Sankční ujednání

- 7.1** Poskytovatel je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za služby uvedené v čl. 4.2. této smlouvy za každý započatý den prodlení s dokončením a předáním díla v termínu sjednaném v čl. 3.1 písm. a) a c) této smlouvy. Služby se považují za poskytnuté podpisem akceptačního protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, který bude uzavřen na základě inspekční návštěvy místa plnění.
- 7.2** V případě, že poskytovatel poruší smluvní povinnosti týkající se monitoringu zalesněných ploch vyplývající z čl. 2.1 písm. b) a čl. 3.1 b) této smlouvy, je poskytovatel v každém jednotlivém případě takového porušení smluvních podmínek uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
- 7.3** V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je poskytovatel oprávněn uplatnit vůči objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury.
- 7.4** Objednatel je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce poskytovatele za objednatelem (včetně pohledávky poskytovatele na zaplacení ceny za služby).
- 7.5** Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva objednatele na náhradu škody v plné výši.

VIII.

Prohlášení poskytovatele

- 8.1** Poskytovatel podpisem této smlouvy potvrzuje a prohlašuje neexistenci střetu zájmů v souladu s § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o střetu zájmů“) a tedy, že (i) není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona o střetu zájmů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba, vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka; a že (ii) žádný poddodavatel, není obchodní společností, ve které veřejný

funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona o střetu zájmů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba, vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti. Poskytovatel se zavazuje bezodkladně písemně informovat objednatele o jakékoliv změně týkající se výše uvedených prohlášení o neexistenci střetu zájmů. Nedodržení této povinnosti se považuje za hrubé porušení smlouvy, v takovém případě je objednatel oprávněn účtovat poskytovateli smluvní pokutu ve výši 25% ceny uvedené v čl. 4.2 této smlouvy. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva objednatele na náhradu škody v plné výši.

- 8.2** Poskytovatel podpisem této smlouvy potvrzuje a prohlašuje, pro potřeby naplňování požadavků na ochranu finančních zájmů EU ve smyslu čl. 22 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2021/241, konkrétně za účelem předcházení riziku střetu zájmů, že je u nich a jejich zainteresovaných osob vyloučen střet zájmů ve smyslu čl. 61 Nařízení č. 2018/1046 Evropského parlamentu a Rady (EU, Euratom) ze dne 18. července 2018, kterým se stanoví finanční pravidla pro souhrnný rozpočet Unie (Finanční nařízení) a Sdělení Komise č. 2021/C 121/01 Pokyny k zabránění střetu zájmů a jeho řešení podle Finančního nařízení, ve smyslu Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/24/EU ze dne 26. února 2014 o zadávání veřejných zakázek a o zrušení směrnice 2004/18/ES, a to ve vztahu k zainteresovaným osobám, tj. k objednateli a jeho zaměstnancům, které nám jsou ke dni podpisu této smlouvy známy. Poskytovatel se zavazuje bezodkladně písemně informovat objednatele o jakékoliv změně týkající se výše uvedeného prohlášení o neexistenci střetu zájmů. Nedodržení této povinnosti se považuje za hrubé porušení smlouvy, v takovém případě je objednatel oprávněn účtovat poskytovateli smluvní pokutu ve výši 25% ceny uvedené v čl. 4.2 této smlouvy. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva objednatele na náhradu škody v plné výši.
- 8.3** Poskytovatel podpisem této smlouvy prohlašuje, že byl informován o povinnostech spadajících na povinné osoby vyplývající ze zákona č. 253/2008 Sb., o některých opatřeních proti legalizaci výnosů z trestné činnosti, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „AML zákon“) a potvrzuje, že není politicky exponovanou osobu ve smyslu § 4 odst. 5 AML zákona, a že vůči němu Česká republika neuplatňuje mezinárodní sankce podle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů. Poskytovatel prohlašuje, že ustanovení předchozí věty platí i pro všechny jeho poddodavatele. Nedodržení této povinnosti se považuje za hrubé porušení smlouvy, v takovém případě je objednatel oprávněn účtovat poskytovateli smluvní pokutu ve výši 25% ceny uvedené v čl. 4.2 této smlouvy. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva objednatele na náhradu škody v plné výši.
- 8.4** Poskytovatel podpisem této smlouvy prohlašuje, že splňuje podmínky dle sankčního nařízení Rady EU č. 2022/576, kterým se mění předchozí nařízení o omezujících opatřeních přijatých vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, tedy že není:
- a. ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
 - b. právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písmenu a), nebo
 - c. dodavatelem jednajícím jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmenu a) nebo b) výše.

Poskytovatel prohlašuje, že uvedené podmínky dle nařízení Rady EU č. 2022/576 splňují i (i) poddodavatelé; a (ii) dodavatelé nebo subjekty, jejichž způsobilost je využívána ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Nedodržení této povinnosti se považuje za hrubé porušení smlouvy, v takovém případě je objednatel oprávněn účtovat poskytovateli smluvní pokutu ve výši 25% ceny uvedené v čl. 4.2 této smlouvy. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva objednatele na náhradu škody v plné výši.

IX.

Platnost a účinnost smlouvy

- 9.1** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti v souladu se zákonem 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. Pro vyloučení všech pochybností smluvní strany prohlašují, že veškerá plnění týkající se předmětu této smlouvy poskytnutá si smluvními stranami před účinností této smlouvy se okamžikem nabytí účinnosti smlouvy započítávají do plnění dle této smlouvy a smluvní strany z tohoto důvodu nebudou vůči sobě uplatňovat žádné nároky z titulu bezdůvodného obohacení.
- 9.2** Smlouvu je možné ukončit písemnou dohodou smluvních stran, písemnou výpovědí nebo odstoupením od smlouvy.
- 9.3** Smlouvu je možné ukončit výpovědí kterékoliv ze smluvních stran, a to i bez udání důvodu. Výpovědní lhůta činí 1 měsíc a začíná běžet 1. dnem měsíce, který následuje po měsíci, ve kterém obdržela smluvní strana výpověď.
- 9.4** Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo zákonem.
- 9.5** Objednatel je oprávněn odstoupit bez jakýchkoli sankcí od této smlouvy zejména v případech, kdy:
- bude poskytovatel v prodlení s poskytováním služeb dle čl. 2.1 písm. a) a c) této smlouvy oproti dohodnutému termínu,
 - nebudou služby poskytnuty ve smluvené kvalitě, či v kvalitě obvyklé,
 - postupuje-li poskytovatel při poskytování služeb v rozporu s ujednáními této smlouvy, s pokyny oprávněného zástupce objednatele, či s právními předpisy.
- 9.6** Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že podle údajů uvedených v registru plátců DPH se poskytovatel stane nespolehlivým plátcem DPH, anebo v případě, že bude zjištěno, že jakékoliv prohlášení zhotovitele uvedené v článku 8 této smlouvy je nepravdivé, či neplatné.
- 9.7** Poskytovatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že objednatel je v prodlení s platbou faktury o více jak 30 dnů od data její splatnosti.
- 9.8** Skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti smlouvy nezánikají nároky na náhradu škody a na zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklých před skončením účinnosti této smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

X.

Závěrečná ustanovení

10.1 Ve vzájemném styku obou smluvních stran ve věcech souvisejících s touto smlouvou, kromě zástupců uvedených v čl. 1.1 a 1.2 smlouvy, jsou zejména při operativním technickém řízení činností při poskytování služeb, při odsouhlasování faktur nebo jiných podkladů pro placení, potvrzování zápisů o poskytnutí služeb nebo jejich části zmocněni jednat také:

za objednatele: Ing. Martin Čabrada, e-mail: cabrada@fld.czu.cz, tel: +420 601 384 817
prof. Ing. Róbert Marušák, PhD., e-mail: marusak@fld.czu.cz,
tel.: +420 725 569 299

za poskytovatele: Ing. Roman Vohradský, e-mail: roman.vohradsky@vls.cz,
tel.: +420 954 009 121

10.2 Vztahy mezi smluvními stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a ostatními obecně závaznými právními předpisy.

10.3 Veškeré změny či doplnění smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy.

10.4 Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy.

10.5 Smluvní strany budou vždy usilovat o přátelské urovnání případných sporů vzniklých ze smlouvy. Pokud nebylo dosaženo přátelského urovnání sporu ani do 30 pracovních dnů po jeho prvním oznámení druhé smluvní straně, bude spor mezi smluvními stranami projednán a rozhodnut před věcně příslušným soudem určeným dle místa sídla objednatele.

10.6 Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 – Technická specifikace vypracovaná objednatelem
Příloha č. 2 – Mapové a další technické podklady [ZDE](#)

10.7 Poskytovatel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Poskytovatel rovněž souhlasí s uveřejněním plného znění smlouvy dle zákona 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.

10.8 Poskytovatel bere na vědomí a souhlasí, že je osobou povinnou ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Poskytovatel je povinen plnit povinnosti vyplývající pro něho jako osobu povinnou z výše citovaného zákona.

10.9 Smlouva se vyhotovuje a podepisuje v elektronické podobě.

10.10 Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

V Praze, dne

V Praze, dne

Za objednatele:

Za poskytovatele:

Česká zemědělská univerzita v Praze

Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

.....
Ing. Jakub Kleindienst, kvestor

.....
Ing. Roman Vohradský, ředitel

Příloha č. 1 - Technická specifikace

Založení výzkumných ploch obnovy lesa v PLO 29 nebo 30 - II.

1. Oblast obnovy lesů

Na všech zalesňovaných plochách musí dodavatel umožnit:

- upřesnění zalesňovacího designu v souladu s požadavky zadavatele podle konkrétních stanovištních podmínek obnovovaných ploch;
- monitoring růstu zalesněných ploch vykonávaný zadavatelem nejméně po dobu 10 let od zalesnění;
- poskytnutí podkladů pro vyhodnocení ekonomické efektivity provedených opatření pro obnovu lesního prostředí

Celková plocha holin po kůrovcové kalamitě obnovovaných výsadbou (PLO 29 a 30) minimálně: 44 ha

Minimální počet dílčích výsadbou zalesňovaných ploch (PLO 29 a 30): 38

Minimální plošné zastoupení hospodářských souborů 41, 43, 45, 47, 55, 57: 80 %

1.1. Dílčí oblast: Druhově pestrá obnova 1 – nižší polohy v rámci PLO 30.

Minimální celková obnovovaná plocha: 8,00 ha

Minimální dílčí zalesňovaná plocha: 0,20 ha

Minimální počet dílčích ploch: 10

Minimální počet druhů dřevin umělé obnovy na dílčí ploše: 3

Minimální zastoupení listnatých dřevin: 40 %

Cílové hospodářské soubory: 41, 43, 45

Požadované dřeviny v zalesnění: dub zimní, olše, klen, borovice lesní

Způsob smíšení: převážně řadové, případně skupinové

Oplocení: bez oplocení

1.2. Dílčí oblast: Druhově pestrá obnova 2 – střední polohy v rámci PLO 30.

Minimální celková obnovovaná plocha: 16,00 ha

Minimální dílčí zalesňovaná plocha: 0,20 ha

Minimální počet dílčích ploch: 10

Minimální počet druhů dřevin umělé obnovy na dílčí ploše: 3

Minimální zastoupení listnatých dřevin: 40 %

Požadované dřeviny v zalesnění: buk, olše, klen, smrk ztepilý, jedle bělokorá, borovice lesní

Cílové hospodářské soubory: 43, 45, 47, 55, 57

Způsob smíšení: převážně řadové, případně skupinové

Oplocení: bez oplocení

Pozn.: Výsadba borovice do 3. a 4. lvs jako aplikace opatření na budoucí posun vegetační stupňovitosti způsobené klimatickou změnou.

1.3. Dílčí oblast: Druhově pestrá obnova 4 – střední polohy v rámci PLO 29.

Minimální celková obnovovaná plocha: 17,00 ha

Minimální dílčí zalesňovaná plocha: 0,20 ha

Minimální počet dílčích ploch: 10

Minimální počet druhů dřevin umělé obnovy na dílčí ploše: 3

Minimální zastoupení listnatých dřevin: 40 %

Cílové hospodářské soubory: 43, 45, 47, 55, 57

Požadované dřeviny v zalesnění: buk, dub zimní, olše, klen, smrk ztepilý, jedle bělokorá, borovice lesní, modřín opadavý
Způsob smíšení: převážně řadové, případně skupinové
Oplocení: bez oplocení
Pozn.: Výsadba borovice do 3. a 4. lvs jako aplikace opatření na budoucí posun vegetační stupňovitosti způsobené klimatickou změnou.

1.4. Dílčí oblast: Druhově pestrá obnova 5 - PLO 29, kombinace sítě a přirozené obnovy.

Minimální celková obnovovaná plocha: 3,00 ha
Minimální dílčí zalesňovaná plocha: 0,10 ha
Minimální počet dílčích ploch: 8
Minimální počet druhů dřevin umělé obnovy na dílčí ploše: 3
Minimální zastoupení listnatých dřevin: 40 %
Požadované dřeviny ve výsevu: smrk ztepilý, borovice lesní, modřín opadavý, bříza bradavičnatá, javor klen
Způsob provedení sítě: plošky 50 x 50 cm; spon plošek: 2 x 2 m; počet: 2500 plošek/ha
Oplocení: bez oplocení
Pozn.: Síje borovice do 3. a 4. lvs jako aplikace opatření na budoucí posun vegetační stupňovitosti způsobené klimatickou změnou.

2. Oblast vodozádržných opatření:

2.1 Dílčí oblast: vodozádržné objekty

Vybudování minimálně 4 vodozádržných objektů v oblasti max. do vzdálenosti 500 m od některé ze zalesňovaných ploch (pouze v PLO 30).
Minimální výměra vodozádržných objektů: 100 m²
Minimální délka kratší strany vodozádržných objektů: 10 m
Minimální průměrná hloubka: 0,5 m