



LESY ČESKÉ REPUBLIKY, S.P.

SML-00015-2022-122

## SMLOUVA O DÍLO

dle Výzvy k podání nabídek č.14, pěstební činnost na revírech 31, 34, 35, 37

Evidenční číslo zakázky: 099/2021/014/266

dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

(dále jen „občanský zákoník“)

### **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. Alojzem Riškem, ředitelem Oblastního ředitelství severní Morava na základě pověření ze dne 14.9.2021

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

číslo účtu: 26300511/0100

(dále jako „objednatel“) na straně jedné

**a**

### **EUROPROLAND s.r.o.**

se sídlem č.p. 37, 793 51 Velká Štáhle

IČO: 285 74 630

DIČ: CZ28574630

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 32705

zastoupená: Ing. Jaroslavem Vandasem, jednatelem společnosti

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 43-3902520287/0100

(dále jako „zhotovitel“) na straně druhé

(objednatel a zhotovitel dále též společně jako „*smluvní strany*“ a každý jednotlivě jako „*smluvní strana*“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o dílo (dále jen „*smlouva*“):

## I.

### Úvodní ustanovení

1. Smlouva je smlouvou na plnění veřejné zakázky zadané v rámci dynamického nákupního systému s názvem „Provádění pěstebních činností 2021+ (DNS)“, jehož zavedení bylo oznámeno ve Věstníku veřejných zakázek pod ev. č. Z2021-007637 (dále jen „DNS“), a to v kategorii DNS s názvem Oblastní ředitelství severní Morava.
2. Smlouva je uzavřena na základě výsledků řízení k zadání veřejné zakázky v DNS zahájeného výzvou k podání nabídky ve smyslu ustanovení § 141 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), odeslanou dne 27.1.2022 a v souladu s nabídkou zhotovitele podanou v tomto řízení.
3. Zhotovitel se smlouvou zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí pěstební činnosti (popř. činnosti s těmito související) specifikované zejména v čl. II. smlouvy, příloze P1 smlouvy – Projekt pěstebních činností (dále též „projekt“) a příloze P4 smlouvy – Ceník pěstebních činností (část A – Ceník pěstebních činností a část B – Ceník sadebního materiálu) [(dále též „ceník“)], a to v rozsahu a za podmínek ujednaných smlouvou. Objednatel se zavazuje řádně provedené činnosti (včetně sadebního materiálu) od zhotovitele převzít a zaplatit zhotoviteli za jejich provedení cenu ujednanou smlouvou.
4. Zhotovitel je povinen provádět činnosti v souladu se smlouvou, projektem a zadávacími listy. Projekt představuje rámec plnění pro dobu účinnosti smlouvy; projekt může být konkretizován, popř. pozměněn zadávacím listem. Pokud je v zadávacím listu (popř. projektu) stanoven konkrétní termín pro provedení činností (včetně dodávek sadebního materiálu), je zhotovitel povinen tyto činnosti provést (sadební materiál dodat) v termínu stanoveném zadávacím listem (popř. projektem). V případě rozporu údajů obsažených v zadávacím listu a projektu má přednost zadávací list. Činnosti dle smlouvy budou zhotovitelem prováděny (včetně dodávek sadebního materiálu) na základě zadávacích listů předaných objednatelem zhotoviteli. Zhotovitel je oprávněn a současně povinen provést činnosti (včetně dodávek sadebního materiálu) v rozsahu, termínech a za podmínek stanovených zadávacím listem (popř. projektem) a smlouvou. Zadávací list rovněž slouží k upřesnění podmínek prováděných činností. Zadávací listy jsou zhotoviteli předávány průběžně, dle potřeb objednatele.

## II.

### Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se smlouvou zavazuje poskytovat objednateli služby pěstebních činností včetně dodávek sadebního materiálu. Pěstební činnosti zahrnují veškeré činnosti spojené zejména s obnovou, výchovou a ochranou lesních porostů, dodávkami sadebního materiálu, specifikovaných chemických přípravků, pletiva a dalších materiálů nezbytných k jejich provádění. Může se jednat zejména o následující činnosti:
  - a) úklid a odstraňování klestu a těžebních zbytků a jiné dočišťování ploch po těžbě dřeva,
  - b) příprava půdy pro přirozenou a umělou obnovu lesních porostů,

- c) výsadba lesních dřevin a obnova lesa (zalesňování a související průběžné dodávání sadebního materiálu),
- d) ochrana lesních kultur proti zvěři, buřeni, hmyzím a ostatním škůdcům
- e) další mechanické a chemické ošetřování lesních kultur (ožínání, instalace rozsoch, postřiky, nátěry repelenty proti okusu aj.),
- f) oplocování lesních kultur,
- g) ostatní ochrana lesa,
- h) ostatní práce (ruční práce, sběr osiva, práce s JMP, koněm, traktorem aj.),

(dále také společně jen „PČ“ nebo „činnosti“ nebo „pěstební činnosti“).

- 2. Bližší vymezení předmětu smlouvy je obsaženo zejména v projektu (příloha P1 smlouvy) a ceníku (příloha P4 smlouvy).

### III.

#### Místo plnění, základní zásady

- 1. Místo plnění: **území revírů Dlouhá Voda, Komora, Janov, Petrovice, vše na území LS Jeseník.**
- 2. Rozsah a specifikace podmínek provádění činností dle smlouvy jsou obsaženy v zadávacím listu (vzor zadávacího listu tvoří přílohu Z1 smlouvy), v projektu a v příloze Z2 smlouvy - Ostatní informace. Tyto dokumenty jsou pro zhotovitele závazné v tomto pořadí: Zadávací list, Projekt, Ostatní informace. Projekt byl rovněž součástí výběrového řízení na veřejnou zakázku, na základě níž byla uzavřena tato smlouva.
- 3. Projekt obsahuje:
  - a) druh a rozsah požadovaných činností, technologii provedení a termín provedení,
  - b) označení porostů, ve kterých mají být požadované činnosti prováděny,
  - c) charakteristiku sadebního materiálu (je-li součástí předmětu plnění).
- 4. Objednatel bude zhotoviteli zadávací listy předávat průběžně. Zhotovitel je povinen k výzvě objednatele zadávací listy převzít. Předání a převzetí zadávacího listu bude smluvními stranami stvrženo jejich podpisem na zadávacím listu. V případě, že zhotovitel nepotvrdí převzetí zadávacího listu podpisem do následujícího pracovního dne ode dne jeho předání, zadávací list se považuje za zhotoviteli doručený, resp. zhotovitelem převzatý, jeho předáním do sféry dispozice zhotovitele.
- 5. Objednatel je oprávněn jednostranně provést úpravu předaného projektu, a to tak, že v rámci jednoho podvýkonu pěstební činnosti (ceníkového kódu) může být provedeno navýšení objemu činnosti až do výše 120 % množství uvedeného v projektu, nebo sníženo až na 80 % množství uvedeného v projektu. Jednostrannou úpravu předaného projektu ve smyslu předchozí věty tohoto odstavce oznámí objednatel písemně zhotoviteli ve lhůtě 5 dnů před její účinností.

6. Zhotovitel je povinen zahájit provádění činností vždy až po předání zadávacího listu, nejpozději však do 5 pracovních dnů ode dne předání zadávacího listu.

#### IV.

##### **Převzetí provedených pěstebních činností a souvisejících činností**

1. Zhotovitel je povinen jedenkrát měsíčně, nebude-li smluvními stranami ujednáno jinak, předkládat objednateli písemný přehled dokončených činností dle porostů (soupis) za příslušný kalendářní měsíc a předávat řádně provedené činnosti ve lhůtě do 2. pracovního dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byly činnosti dokončeny.
2. Objednatel je povinen dokončené činnosti od zhotovitele přebírat. Po převzetí soupisu dokončených činností objednatel provede jeho kontrolu (včetně kontroly provedených pěstebních činností), a to nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne převzetí příslušného soupisu. V případě, že soupis či provedené činnosti nevykazují vady, objednatel provede v téže lhůtě i akceptaci soupisu. Soupisy jsou řádně akceptovány jejich čitelným podpisem objednatel s uvedením data akceptace a záznamu o akceptaci. Akceptací soupisu přechází nebezpečí škody na výsledcích provedených činností (na provedeném zalesnění) ze zhotovitele na objednatele. V případě, že soupis či provedené pěstební činnosti budou vykazovat vady [např. činnosti nebyly provedeny vůbec, činnosti nebyly provedeny v souladu se zadávacím listem či projektem či zhotovitel použil sadební materiál v rozporu se zákonem 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 (dále jen „zákon o obchodu s reprodukčním materiálem“), či souvisejícími vyhláškami, příp. sadební materiál vykazuje zjevné vady, které brání jeho kvalitnímu růstu], je objednatel oprávněn odmítnout převzetí soupisu či provedených činností od zhotovitele, popř. je oprávněn vznést námitku a dle okolností stanovit zhotoviteli přiměřenou lhůtu pro odstranění vad. Zhotovitel je následně povinen ve stanovené lhůtě vady odstranit a soupis opětovně předložit objednateli k akceptaci. Potvrzení převzetí soupisu, resp. akceptace soupisu, ze strany objednatele není na překážku později vzneseným námitkám ke kvalitě plnění či nárokům z titulu odpovědnosti za vady či za škodu.

#### V.

##### **Cena**

1. Ceny za provádění jednotlivých činností a ceny sadebního materiálu jsou uvedeny v ceníku (část A – ceník pěstebních činností, část B – ceník sadebního materiálu). Tyto ceny jsou platné a závazné po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného smlouvou. Ceny jsou uvedeny bez daně z přidané hodnoty (DPH).
2. Zhotoviteli bude uhrazena cena za plnění objednateli **skutečně poskytnutá** stanovená jako **součin** množství **skutečně dodaného sadebního materiálu a skutečně provedených**

**činností** (viz ceník) a **příslušné jednotkové ceny bez DPH**/za příslušnou technickou jednotku, uvedené v ceníku. Ceny uvedené v ceníku jsou maximální a nepřekročitelné a zahrnují veškeré náklady zhotovitele na řádné poskytnutí veškerých plnění dle smlouvy.

3. K ceně za plnění poskytnutá dle smlouvy (dodávky, činnosti) bude připočtena DPH ve výši dle příslušných právních předpisů, vznikne-li k její úhradě povinnost.

## VI.

### Platební podmínky

1. Cena za provedené činnosti (včetně dodaného sadebního materiálu) bude zhotoviteli hrazena jedenkrát měsíčně, a to v rozsahu skutečně poskytnutého, řádně dokončeného a objednatelem převzatého, resp. akceptovaného, plnění. Zhotovitel je oprávněn jedenkrát měsíčně vyúčtovat cenu za činnosti (včetně sadebního materiálu) dle smlouvy řádně provedené (za dodaný sadební materiál) v předcházejícím kalendářním měsíci.
2. Cena za provedené činnosti bude zhotoviteli hrazena na základě řádných daňových dokladů (faktur) doručených objednateli; přílohou daňového dokladu (faktury) bude soupis činností provedených zhotovitelem (a zhotovitelem dodaného sadebního materiálu) za daný kalendářní měsíc, který byl vyhotoven a předán zhotovitelem objednateli a který byl objednatelem akceptován dle čl. IV. odst. 2 smlouvy. Zhotovitel je povinen vystavit a doručit daňový doklad (fakturu) objednateli vždy nejpozději do 10. dne kalendářního měsíce, který následuje po měsíci, ve kterém byly provedeny činnosti, jejichž cena je příslušným daňovým dokladem (fakturou) vyúčtována. V případě prodlení zhotovitele s doručením daňového dokladu (faktury) objednateli se o dobu tohoto prodlení prodlužuje lhůta jeho splatnosti.
3. Veškeré sankce a úroky vzniklé ze smlouvy nebo v souvislosti s ní hradí povinná smluvní strana na základě daňového dokladu (faktury); daňový doklad (faktura) musí být smluvní straně povinné jej uhradit doručen nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho vystavení. V opačném případě se prodlužuje splatnost daňového dokladu (faktury), a to o tolik dnů, o kolik byl smluvní straně povinné jej uhradit doručen později.
4. Veškeré daňové doklady (faktury) vystavené dle smlouvy mají splatnost 30 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění [v případě sankcí a úroků od data vystavení daňového dokladu (faktury)].
5. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené příslušnými právními předpisy a smlouvou, v opačném případě je objednatel oprávněn jej vrátit zhotoviteli, aniž by se dostal do prodlení s jeho úhradou. Lhůta splatnosti v takovém případě počíná běžet až od doručení řádně opraveného či doplněného daňového dokladu (faktury), a to případně včetně požadovaných příloh.
6. V případě, že zhotovitelem provedené činnosti (či dodaný sadební materiál) nebudou provedeny řádně či vykazují-li vady, objednatel není povinen takové činnosti (či sadební materiál) od zhotovitele převzít (akceptovat) a uhradit zhotoviteli cenu za jejich provedení

(dodávku), resp. v takovém případě zhotovitel není oprávněn daňový doklad (fakturu) za provedené činnosti (za dodaný sadební materiál) vystavit.

7. Cena se považuje za uhrazenou včas, je-li příslušná fakturovaná částka odepsána z bankovního účtu objednatele ve prospěch bankovního účtu zhotovitele nejpozději v den splatnosti ceny dle příslušné faktury.
8. Zhotovitel není oprávněn započíst jakékoliv své pohledávky vůči pohledávkám objednatele. Zhotovitel dále není oprávněn postoupit smlouvu či jakoukoli svou pohledávku za objednatelem 3. osobě, stejně jako není oprávněn ji zastavit nebo s ní jinak nakládat, ledaže bude mezi smluvními stranami ujednáno jinak.

## **VII.**

### **Podmínky provádění činností, práva a povinnosti smluvních stran**

1. Zhotovitel je povinen provádět požadované činnosti (dodávky) řádně, s odbornou péčí a v souladu se smlouvou a všemi jejími přílohami, předcházet vzniku škod a chránit oprávněné zájmy objednatele.
2. Zhotovitel je povinen provádět činnosti dle zadávacího listu a projektu v termínech, v nichž mají být tyto činnosti provedeny.
3. Objednatel seznámí zhotovitele s požadavky ochrany přírody vyskytujícími se v místě plnění a s pohybem externích subjektů tamtéž.
4. Objednatel je oprávněn kontrolovat průběh provádění činností zhotovitelem, řídit jejich postup, a v případě sporu nebo mimořádných okolností je rovněž oprávněn probíhající činnosti zastavit, popř. přerušit. Zhotovitel je povinen bezodkladně pokynům objednatele vyhovět a činnosti zastavit, popř. přerušit.
5. Zhotovitel je oprávněn používat pro účely plnění předmětu smlouvy bezplatně LDS, k níž objednateli svědčí právo hospodařit. Při tomto užívání je zhotovitel povinen postupovat s péčí řádného hospodáře tak, aby došlo pouze k přiměřenému opotřebení LDS; v opačném případě má objednatel vůči zhotoviteli právo na náhradu vzniklé škody.
6. Zhotovitel se zavazuje:
  - a) provádět činnosti v souladu s projektem a zadávacím listem, v termínech jimi stanovených,
  - b) dodat pro zalesňování vhodný sadební materiál v souladu s projektem, popř. zadávacím listem, je-li dodávka sadebního materiálu součástí předmětu plnění,
  - c) používat vhodné osobní ochranné pracovní prostředky a dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a předpisy o požární ochraně,
  - c) v případě poškození kmenů nebo kořenových náběhů provést na své náklady ošetření poškozených míst nejpozději do konce pracovní směny, při níž k poškození došlo, a to prostředkem zabraňujícím napadení dřevokaznými houbami,
  - d) v případě poškození oplocenek/y provést na své náklady její/jejich opravu, a to do konce pracovní směny, při níž k takovému poškození došlo.

7. Zhotovitel je povinen v průběhu smluvního vztahu založeného smlouvou předcházet možným škodám. Zhotovitel je tak povinen veškeré činnosti dle smlouvy zajišťovat a vykonávat tak, aby neohrozil životní prostředí, majetek České republiky nebo objednatele, ani jiných právnických nebo fyzických osob, ani zdraví svých zaměstnanců nebo 3. osob. Zhotovitel odpovídá za škody, které vzniknou v souvislosti se zajišťováním a prováděním činností upravených smlouvou, odpovídá i za škody, které způsobí jeho zaměstnanci nebo právnické či fyzické osoby, které využije pro plnění svých povinností, včetně škod způsobených cestou do místa plnění, v místě plnění nebo cestou z místa plnění a v bezprostředním okolí. Zhotovitel nese odpovědnost za plnění svých povinností ze smlouvy ve stejném rozsahu i v případě, že provádění činností dle smlouvy zajišťuje prostřednictvím 3. osob
8. Zhotovitel odpovídá za:
  - a) škody na životním prostředí, životech a zdraví lidí, živočichů, rostlin a škody na majetku České republiky nebo objednatele či dalších osob, ke kterým dojde v důsledku používání nevhodných či nedovolených technologií či postupů, používání nevhodných či nedovolených ropných produktů, nepovolených chemikálií, závadných látek a materiálů, či v důsledku nedodržení platných právních předpisů, např. zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), zákona č. 326/2004, o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých dalších zákonů (vodní zákon), zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, vyhlášky č. 327/2012 Sb., ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin, vše ve znění pozdějších předpisů,
  - b) škody vzniklé ztrátou platnosti osvědčení o účasti v regionální certifikaci systémem PEFC, případně dalších certifikátů získaných objednatelem, zaviněnou činností zhotovitele,
  - c) zajištění požární ochrany a posouzení požárního nebezpečí dle ustanovení § 6 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.
9. Objednatel nenese odpovědnost za škody způsobené jednáním či opomenutím zhotovitele nebo za škody, za které zhotovitel odpovídá dle smlouvy.
10. Objednatel je povinen zhotoviteli poskytnout součinnost potřebnou k řádnému plnění jeho povinností dle smlouvy.
11. V případě, že jsou v projektu nebo v ceníku uvedeny některé konkrétní chemické přípravky na ochranu rostlin, je zhotovitel oprávněn použít po předchozím písemném souhlasu objednatele při provádění činností přípravky jiné, avšak jen tehdy, pokud jsou tyto přípravky povoleny v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 ze dne 21. října 2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS, či v souladu s jiným právním předpisem, který tento právní předpis provede či nahradí. Zhotovitel je však povinen zabezpečit minimálně

stejnou kvalitu a obdobné účinky chemického ošetření. Zhotovitel 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 objednateli a v případě žádosti objednatele do 2. pracovního dne od jejího vyžádání,
  - b) dodržet opatření při použití přípravků nebezpečných nebo zvláště nebezpečných pro skupiny organismů (ustanovení § 51 zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon 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 objednatele nejméně 30 dnů přede dnem zahájení aplikace a nejméně 10 dnů přede dnem zahájení aplikace v případech, kdy objednatel předá zhotoviteli pěstební činnosti formou zadávacího listu pro porost, na němž zhotovitel předmětné přípravky bude používat, a dále splnit povinnosti uvedené v ustanovení § 51 zákona o rostlinolékařské péči,
  - c) zajistit aplikaci přípravků osobami, které jsou minimálně držiteli osvědčení I. stupně pro nakládání s přípravky dle ustanovení § 86 odst. 1 zákona o rostlinolékařské péči.
12. Zhotovitel je povinen při provádění činností dodržovat zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin (příloha P2 smlouvy) a v této souvislosti musí disponovat po celou dobu trvání smluvního vztahu licencí ve smyslu ustanovení § 20 odst. 1 zákona o obchodu s reprodukčním materiálem.

## VIII.

### Záruka za jakost

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost provedených činností dle porostních skupin v následujícím rozsahu:
  - a) záruka za zalesňování (mimo vad způsobených extrémním přísuškem, požáry, povodněmi, dobyt看em, zvěří a spálením výhonů pozdním mrazem, pokud vznik těchto vad nezapříčinil zhotovitel):
    - záruka za jarní zalesnění trvající do 30.9.2022,
    - záruka za podzimní zalesnění trvající do 31.5.2023,
  - b) záruka za ochranu proti klikorohu trvající od okamžiku aplikace přípravku, uvedeného v záznamech používání přípravků dle čl. VII. odst. 11, písm. a) smlouvy, minimálně po dobu 30 dnů od aplikace přípravku,



- c) záruka za ochranu proti okusu zvěří trvajícím do konce 5. kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, ve kterém objednatel převzal příslušné pěstební činnosti, ledaže v této době nastalo poškození prostředků ochrany 3. osobou,
- d) záruka za aplikaci pesticidů trvajícím do konce kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, ve kterém se prokazatelně začal projevovat účinek zásahu, nebo do konce doby výrobcem garantované účinnosti použitého přípravku od doby aplikace, pokud je doba této garantované účinnosti delší.

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

2. Zalesnění musí být provedeno v souladu se zákonem č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále též „lesní zákon“), a vyhláškou č. 456/2021 Sb., o podrobnostech přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin, o evidenci o původu reprodukčního materiálu a podrobnostech 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 zhotovitel povinen provést náhradní zalesnění v celém rozsahu úhynu, nikoli pouze v rozsahu přesahujícím 10 %, a to v nejbližším termínu pro zalesňování stanoveném objednatelem. Pokud nebude náhradní zalesnění provedeno do konce smluvního vztahu založeného smlouvou, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli úhradu částky odpovídající součtu ceny sazenic potřebných k provedení náhradního zalesnění a nákladů na náhradní zalesnění dle ceníku (příloha P4 smlouvy), a to nejpozději k okamžiku ukončení smluvního vztahu založeného smlouvou. Obdobně je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli úhradu částky odpovídající součtu ceny sazenic potřebných k provedení náhradního zalesnění a nákladů na náhradní zalesnění dle ceníku (příloha P4 smlouvy) v případě, že k úhynu na zalesňování dojde po skončení smluvního vztahu založeného smlouvou v průběhu záruční doby dle odst. 1 tohoto článku smlouvy.
3. Na ostatní pěstební činnosti poskytuje zhotovitel objednateli záruku za jakost provedených činností o době trvání 12 měsíců. Právní režim takto poskytnuté záruky, jakož i odpovědnost za vady, se obdobně řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku upravujícími smlouvu o dílo.

### Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu v případě, že:
  - a) zhotovitel ne zahájil provádění pěstebních činností dle smlouvy, a to ani do 5 pracovních dnů ode dne předání 1. zadávacího listu, má-li takové prodlení zhotovitele za následek předčasný zánik smlouvy, a to ve výši 2,5 % z celkové nabídkové ceny ( $NC_{CELKEM}$ ),
  - b) zhotovitel se ocitl v prodlení s prováděním pěstebních činností (včetně dodávek sadebního materiálu), zejména neprovedl činnosti v souladu se zadávacím(i) listem(y), a to ve výši 10 % z finančního objemu nesplněné části závazku (tj. z ceny podle ceníku za nevykonanou činnost/nedodaný sadební materiál), s výjimkou výchovných zásahů do 40 let věku,
  - c) zhotovitel neprovedl výchovné zásahy do 40 let věku, a to ve výši 5.000 Kč za každý i započatý hektar řádně a včas neprovedených výchovných zásahů,
  - d) zhotovitel nezajistil včasné ošetření kořenových náběhů či kmenů stromů dle čl. VII. odst. 6, písm. c) smlouvy, a to ve výši 300 Kč za každý řádně a včas neošetřený kořenový náběh či kmen stojícího stromu,
  - e) zhotovitel nezajistil včasnou opravu oplocenky dle čl. VII. odst. 6, písm. d) smlouvy, a to ve výši 500 Kč za každou neopravenou oplocenku a za každý i započatý den prodlení,
  - f) zhotovitel porušil kteroukoli povinnost dle čl. VI. odst. 8 smlouvy, a to ve výši 10 % z hodnoty pohledávky, kterou v rozporu se zmíněným ustanovením započel, postoupil, zastavil, popř. s ní jinak naložil, nebo ve výši 10 % z celkové ceny smlouvy ( $NC_{CELKEM}$ ), kterou v rozporu se zmíněným ustanovením postoupil, nejméně však 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení,
  - g) zhotovitel porušil jakoukoliv povinnost ujednanou čl. VII. smlouvy, s výjimkou případů uvedených v tomto odstavci pod písm. a) – f), a to ve výši 10 000 Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
2. V případě prodlení smluvní strany se zaplacením peněžitého dluhu se smluvní strana, která je v prodlení, zavazuje zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. Objednatel je oprávněn svou pohledávku za zhotovitelem z titulu povinnosti zhotovitele zaplatit smluvní pokutu započíst oproti pohledávce zhotovitele za objednatelem z titulu povinnosti objednatele zaplatit cenu za provedené činnosti (popř. její část).
4. Vznikem povinnosti zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu ani jejím samotným zaplacením nezaniká povinnost zhotovitele splnit povinnost, jejíž splnění bylo smluvní pokutou utvrzeno, stejně jako tím není dotčeno ani jinak omezeno právo objednatele na náhradu škody vzniklé porušením povinnosti, jejíž splnění je smluvní pokutou utvrzeno, a to v plném rozsahu, popř. právo objednatele od smlouvy odstoupit. Ustanovení § 2050 občanského zákoníku se nepoužije.

**X.****Doba trvání smlouvy, odstoupení od smlouvy**

1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to:
  - **do 31.12.2022, nebo**
  - **do naplnění finančního limitu 120 % z částky 11 569 350,- Kč**a to podle toho, která ze skutečností nastane dříve.
2. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od smlouvy písemně odstoupit z důvodů a za podmínek stanovených občanským zákoníkem nebo ujednaných touto smlouvou.
3. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit zejména v případě, že:
  - a) zhotovitel nezačal provádění činností na základě (jakéhokoli) zadávacího listu ani do 5 pracovních dnů ode dne jeho předání objednatelům,
  - b) zhotovitel je v prodlení s prováděním činností zadaných zadávacím listem (s jakýmkoli termínem vyplývajícím ze zadávacího listu) o dobu delší než 15 dnů, přestože byl objednatel na takové prodlení písemně upozorněn,
  - c) zhotovitel je opakovaně (min. 2x) v prodlení s prováděním činností zadaných zadávacím listem (s jakýmkoli termínem vyplývajícím ze zadávacího listu) o méně než 15 dnů,
  - d) zhotovitel je v prodlení s plněním plošného rozsahu jarního/podzimního zalesnění dle projektu o více než 20 %,
  - e) zhotovitel provádí činnosti v rozporu se svými povinnostmi a nezjednal nápravu ani ve lhůtě za tímto účelem mu objednatel poskytnuté,
  - f) zhotovitel je v prodlení se splněním jakéhokoliv peněžitého závazku vůči objednateli vzniklého na základě smlouvy o dobu delší než 30 dnů,
  - g) nabylo právní moci rozhodnutí soudu o úpadku zhotovitele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a o způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.
4. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že objednatel je v prodlení s úhradou ceny za provedené činnosti (či dodaný sádební materiál) o dobu delší než 30 dnů.

**XI.****Vzájemná komunikace**

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

za objednatele:

[REDACTED]

za zhotovitele:

[Redacted signature area]

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

## **XII.**

### **Criminal Compliance doložka**

1. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.
2. Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy úcastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakémukoli ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných a účinných právních předpisů.
3. Objednatel za tímto účelem vytvořil tzv. Criminal Compliance Program Lesů České republiky, s.p. (viz [www.lesy-cr.cz](http://www.lesy-cr.cz)), a v jeho rámci přijal závazek vymezovat se proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavil postupy k prevenci a odhalování takového jednání.

## **XIII.**

### **Závěrečná ujednání**

1. Pokud není v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se vztahy mezi smluvními stranami právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem, ZZVZ a právními předpisy souvisejícími. Při výkladu této smlouvy je třeba přihlídnout i k obchodním zvyklostem zachovávaným obecně v odvětví lesního hospodářství. Veškeré spory, které ze smlouvy případně vzniknou, včetně sporů o její platnost, výklad nebo zrušení, budou s konečnou platností řešeny výlučně podle právních předpisů České republiky a výlučně soudy České republiky.

2. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Pokud tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění 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, nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se zmíněným zákonem, smluvní strany pro tyto případy vyjadřují svůj souhlas s uveřejněním celého znění smlouvy včetně metadat, a to v rozsahu a způsobem stanoveným zákonem. V ostatních případech tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami
4. Tato smlouva je vyhotovena v počtu dvou stejnopisů, z nichž po jednom vyhotovení obdrží každá ze smluvních stran.
5. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, jejímu obsahu rozumí a bez výhrad s ním souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle, na důkaz čehož níže připojují, prosty omylu, své vlastnoruční podpisy.
6. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
  - Příloha č. P1 - Projekt pěstebních činností
  - Příloha č. P2 - Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin
  - Příloha č. P3 - Podrobné podmínky provádění pěstebních činností
  - Příloha č. P4 - Ceník pěstebních činností (část A - ceník PČ; část B - ceník SaMa)
  - Příloha č. P5 - Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů
  - Příloha č. Z1 - Vzor Zadávacího listu
  - Příloha č. Z2 - Ostatní informace
  - Příloha č. Z4 - Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
  - Příloha č. Z5 - Zásady požární ochrany

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

V Ostravě , dne .....

V ....., dne .....

za objednatele:

za zhotovitele:

.....  
Ing. Alojz Riško  
ředitel Oblastního ředitelství severní Morava  
Lesy České republiky, s.p.

.....  
Ing. Jaroslav Vandas  
jednatel společnosti  
EUROPROLAND s.r.o.

**Příloha č. P1 PROJEKT PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ**

1-122 LS Jeseník MVO-1111X PROJEDNÝ PČ LS DLE ZAKÁZEK, PODVÝKONŮ, REVÍRŮ A POROSTŮ 01/2022 Proj.rok:2022 LIST 1

Sml zak	TP Vyk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- sic	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota služeb mater.	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
---------	------------	-------	-----------	---------	---------	---------	-----------	---------------	--------------	-----------	-------------	----------------------	-----------------------	------------------	-------------------

Vyběrová kritéria:  
(\*38 Číslo zakázky\* = 512)

512 3 - DNS-Albrechtice \* Nepředaný-ostatní

\*\*\*\*\*

011 111	31	1495 999X999			12				2	0,20	100,000				
011 111	34	1495 999X999			12				2	1,20	600,000				
011 111	35	1495 999X999			12				2	0,85	300,000				

512 011 111-Úklid klesat (bez pálení) - ručně - jehl.+liat. 2,25 1000,000 m3

011 611	34	1495 999X999			12				2	1,00					
512 011 611-Dočišťovací ploch po těžbě										1,00					

\* 011-Vyklizování ploch po těžbě 3,25 1000,000

012 061	31	1495 999X999			4	6	SML		2	2,00					
012 061	34	1495 999X999			4	6	SML		2	12,00					
012 061	35	1495 999X999			4	6	SML		2	6,00					

512 012 061-Příprava půdy na holině -chemicky v pruzích 20,00

012 071	31	1495 999X999			4	6	SML		2	2,00					
012 071	34	1495 999X999			4	6	SML		2	12,00					
012 071	35	1495 999X999			4	6	SML		2	6,00					

512 012 071-Příprava půdy na holině-chemicky celoplošně 20,00

\* 012-Příprava půdy pro obnovu lesa 40,00

016 211	31	1495 999X999			6	1250	SML		2	0,62	2,500				
016 211	31	1495 999X999			6	1260	SML		2	0,62	2,500				
016 211	31	1495 999X999			6	20145	SML		2	0,27	2,500				
016 211	31	1495 999X999			6	30240	SML		2	0,41	1,250				
016 211	31	1495 999X999			6	30245	SML		2	0,20	0,625				
016 211	31	1495 999X999			6	30250	SML		2	0,83	2,500				
016 211	31	1495 999X999			6	30255	SML		2	0,41	1,250				
016 211	31	1495 999X999			6	40250	SML		2	0,10	1,000				
016 211	31	1495 999X999			6	40260	SML		2	0,10	1,000				
016 211	31	1495 999X999			6	40265	SML		2	0,15	1,500				
016 211	31	1495 999X999			6	50250	SML		2	0,13	1,250				
016 211	31	1495 999X999			6	50260	SML		2	0,13	1,250				
016 211	31	1495 999X999			6	66250	SML		2	0,08	0,500				
016 211	31	1495 999X999			6	74140	SML		2	0,01	0,050				
016 211	31	1495 999X999			6	76265	SML		2	0,01	0,050				
016 211	31	1495 999X999			6	77265	SML		2	0,01	0,050				
016 211	31	1495 999X999			6	83240	SML		2	0,31	1,250				
016 211	31	1495 999X999			6	83250	SML		2	0,31	1,250				
016 211	31	1495 999X999			10	1255	SML		2	0,31	1,250				
016 211	31	1495 999X999			10	1265	SML		2	0,31	1,250				
016 211	31	1495 999X999			10	30245	SML		2	0,20	0,625				
016 211	31	1495 999X999			10	30255	SML		2	0,41	1,250				
016 211	31	1495 999X999			10	50255	SML		2	0,13	1,250				
016 211	31	1495 999X999			10	50265	SML		2	0,13	1,250				
016 211	31	1495 999X999			10	64255	SML		2	0,16	1,000				
016 211	31	1495 999X999			10	66255	SML		2	0,08	0,500				
016 211	31	1495 999X999			10	74255	SML		2	0,01	0,050				
016 211	31	1495 999X999			10	76265	SML		2	0,01	0,050				
016 211	31	1495 999X999			10	77265	SML		2	0,01	0,050				
016 211	31	1495 999X999			10	83245	SML		2	0,31	1,250				
016 211	31	1495 999X999			10	83255	SML		2	0,31	1,250				
016 211	34	1495 999X999			6	1250	SML		2	3,75	15,000				
016 211	34	1495 999X999			6	1260	SML		2	3,75	15,000				
016 211	34	1495 999X999			6	20145	SML		2	3,75	15,000				
016 211	34	1495 999X999			6	30240	SML		2	2,50	7,500				
016 211	34	1495 999X999			6	30245	SML		2	1,00	3,000				
016 211	34	1495 999X999			6	30250	SML		2	5,00	15,000				
016 211	34	1495 999X999			6	30255	SML		2	2,50	7,500				
016 211	34	1495 999X999			6	40250	SML		2	0,60	6,000				
016 211	34	1495 999X999			6	40260	SML		2	0,60	6,000				
016 211	34	1495 999X999			6	40265	SML		2	0,90	9,000				
016 211	34	1495 999X999			6	50250	SML		2	1,50	7,500				
016 211	34	1495 999X999			6	50260	SML		2	1,50	7,500				
016 211	34	1495 999X999			6	66250	SML		2	0,75	3,000				
016 211	34	1495 999X999			6	74140	SML		2	0,12	0,600				

Elaborováno dne 13.1.2022 14:21:35 [redacted], všechna střediska

1-122 LS Jeseník MVO-1111X PROJENTY PČ LS DLE ZAKÁZEK, PODVÝKONŮ, REVÍRŮ A POROSTŮ 01/2022 Proj.rok:2022 LIST 2

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- zíc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota služeb mater.	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
016 211	34	1495 999X999	6 76265	SML	2	0,06	0,300								
016 211	34	1495 999X999	6 77265	SML	2	0,06	0,300								
016 211	34	1495 999X999	6 83240	SML	2	2,50	7,500								
016 211	34	1495 999X999	6 83250	SML	2	2,50	7,500								
016 211	34	1495 999X999	10 1255	SML	2	1,87	7,500								
016 211	34	1495 999X999	10 1265	SML	2	1,87	7,500								
016 211	34	1495 999X999	10 30245	SML	2	1,00	3,000								
016 211	34	1495 999X999	10 30255	SML	2	2,50	7,500								
016 211	34	1495 999X999	10 50255	SML	2	1,50	7,500								
016 211	34	1495 999X999	10 50265	SML	2	1,50	7,500								
016 211	34	1495 999X999	10 66255	SML	2	0,75	3,000								
016 211	34	1495 999X999	10 74255	SML	2	0,12	0,600								
016 211	34	1495 999X999	10 76265	SML	2	0,06	0,300								
016 211	34	1495 999X999	10 83245	SML	2	2,50	7,500								
016 211	34	1495 999X999	10 83255	SML	2	2,50	7,500								
016 211	35	1495 999X999	6 1250	SML	2	1,87	7,500								
016 211	35	1495 999X999	6 1260	SML	2	1,87	7,500								
016 211	35	1495 999X999	6 30240	SML	2	1,25	3,750								
016 211	35	1495 999X999	6 30245	SML	2	0,96	3,000								
016 211	35	1495 999X999	6 30250	SML	2	2,50	7,500								
016 211	35	1495 999X999	6 30255	SML	2	1,25	3,750								
016 211	35	1495 999X999	6 40250	SML	2	0,30	3,000								
016 211	35	1495 999X999	6 40260	SML	2	0,30	3,000								
016 211	35	1495 999X999	6 50250	SML	2	0,75	3,750								
016 211	35	1495 999X999	6 50260	SML	2	0,75	3,750								
016 211	35	1495 999X999	6 66250	SML	2	0,25	1,500								
016 211	35	1495 999X999	6 74140	SML	2	0,03	0,150								
016 211	35	1495 999X999	6 76265	SML	2	0,01	0,075								
016 211	35	1495 999X999	6 77265	SML	2	0,01	0,075								
016 211	35	1495 999X999	6 83240	SML	2	1,00	4,000								
016 211	35	1495 999X999	6 83250	SML	2	1,00	4,000								
016 211	35	1495 999X999	10 1255	SML	2	0,93	3,750								
016 211	35	1495 999X999	10 1265	SML	2	0,93	3,750								
016 211	35	1495 999X999	10 20145	SML	2	0,93	7,500								
016 211	35	1495 999X999	10 30255	SML	2	1,25	3,750								
016 211	35	1495 999X999	10 40265	SML	2	0,45	4,500								
016 211	35	1495 999X999	10 50255	SML	2	0,75	3,750								
016 211	35	1495 999X999	10 50265	SML	2	0,75	3,750								
016 211	35	1495 999X999	10 64255	SML	2	0,25	1,500								
016 211	35	1495 999X999	10 66255	SML	2	0,25	1,500								
016 211	35	1495 999X999	10 74255	SML	2	0,03	0,150								
016 211	35	1495 999X999	10 76265	SML	2	0,01	0,075								
016 211	35	1495 999X999	10 77265	SML	2	0,01	0,075								
016 211	35	1495 999X999	10 83245	SML	2	1,00	4,000								
016 211	35	1495 999X999	10 83255	SML	2	1,00	4,000								
016 211	37	1493 999X999	5 40150	SML	1	0,27	2,500								
016 211	37	1493 999X999	5 40155	SML	1	0,27	2,500								
016 211	37	1493 999X999	5 50150	SML	1	0,31	2,500								
016 211	37	1493 999X999	10 50155	SML	1	0,31	2,500								
512 016 211-	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková									80,39	334,250 tis				
016 221	31	1495 999X999	6 20145	SML	2	0,27	2,500								
016 221	31	1495 999X999	6 30240	SML	2	0,41	1,250								
016 221	31	1495 999X999	6 30245	SML	2	0,20	0,625								
016 221	31	1495 999X999	6 30250	SML	2	0,83	2,500								
016 221	31	1495 999X999	6 30255	SML	2	0,41	1,250								
016 221	31	1495 999X999	6 40250	SML	2	0,10	1,000								
016 221	31	1495 999X999	6 40260	SML	2	0,10	1,000								
016 221	31	1495 999X999	6 40265	SML	2	0,15	1,500								
016 221	31	1495 999X999	6 50250	SML	2	0,13	1,250								
016 221	31	1495 999X999	6 50260	SML	2	0,13	1,250								
016 221	31	1495 999X999	6 66250	SML	2	0,08	0,500								
016 221	31	1495 999X999	6 74140	SML	2	0,01	0,050								
016 221	31	1495 999X999	6 83240	SML	2	0,31	1,250								
016 221	31	1495 999X999	6 83250	SML	2	0,31	1,250								
016 221	31	1495 999X999	10 1255	SML	2	0,31	1,250								
016 221	31	1495 999X999	10 1265	SML	2	0,31	1,250								
016 221	31	1495 999X999	10 30245	SML	2	0,20	0,625								
016 221	31	1495 999X999	10 30255	SML	2	0,41	1,250								
016 221	31	1495 999X999	10 50255	SML	2	0,13	1,250								
016 221	31	1495 999X999	10 50265	SML	2	0,13	1,250								
016 221	31	1495 999X999	10 66255	SML	2	0,08	0,500								
016 221	31	1495 999X999	10 74255	SML	2	0,01	0,050								
016 221	31	1495 999X999	10 83245	SML	2	0,31	1,250								
016 221	31	1495 999X999	10 83255	SML	2	0,31	1,250								
016 221	34	1495 999X999	6 20145	SML	2	3,75	15,000								
016 221	34	1495 999X999	6 30240	SML	2	2,50	7,500								
016 221	34	1495 999X999	6 30245	SML	2	1,50	4,500								
016 221	34	1495 999X999	6 30250	SML	2	5,00	15,000								

Zpracováno dne 13.1.2022 14:21:35

, všechna střediska

1-122 LS Jeseňík MVO-1111X PROJENTY PČ LS DLE ZAKÁZEK, PODVÝKONŮ, REVÍRŮ A POROSTŮ 01/2022 Proj.rok:2022 LIST 3

Sml. zak.	TP Vyk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- sic	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
016 221	34	1495 999X999	6 30255	SML	2	2,50	7,500								
016 221	34	1495 999X999	6 40250	SML	2	0,60	6,000								
016 221	34	1495 999X999	6 40260	SML	2	0,60	6,000								
016 221	34	1495 999X999	6 40265	SML	2	0,90	9,000								
016 221	34	1495 999X999	6 50250	SML	2	1,50	7,500								
016 221	34	1495 999X999	6 50260	SML	2	1,50	7,500								
016 221	34	1495 999X999	6 66250	SML	2	0,75	3,000								
016 221	34	1495 999X999	6 83240	SML	2	2,50	7,500								
016 221	34	1495 999X999	6 83250	SML	2	2,50	7,500								
016 221	34	1495 999X999	10 1255	SML	2	1,87	7,500								
016 221	34	1495 999X999	10 1265	SML	2	1,87	7,500								
016 221	34	1495 999X999	10 30245	SML	2	1,50	4,500								
016 221	34	1495 999X999	10 30255	SML	2	2,50	7,500								
016 221	34	1495 999X999	10 50255	SML	2	1,50	7,500								
016 221	34	1495 999X999	10 50265	SML	2	1,50	7,500								
016 221	34	1495 999X999	10 64255	SML	2	1,50	6,000								
016 221	34	1495 999X999	10 66255	SML	2	0,75	3,000								
016 221	34	1495 999X999	10 77265	SML	2	0,06	0,300								
016 221	34	1495 999X999	10 83245	SML	2	2,50	7,500								
016 221	34	1495 999X999	10 83255	SML	2	2,50	7,500								
016 221	35	1495 999X999	6 30240	SML	2	1,25	3,750								
016 221	35	1495 999X999	6 30245	SML	2	1,48	4,500								
016 221	35	1495 999X999	6 30250	SML	2	2,50	7,500								
016 221	35	1495 999X999	6 30255	SML	2	1,25	3,750								
016 221	35	1495 999X999	6 40250	SML	2	0,30	3,000								
016 221	35	1495 999X999	6 40260	SML	2	0,30	3,000								
016 221	35	1495 999X999	6 50250	SML	2	0,75	3,750								
016 221	35	1495 999X999	6 50260	SML	2	0,75	3,750								
016 221	35	1495 999X999	6 66250	SML	2	0,25	1,500								
016 221	35	1495 999X999	6 74140	SML	2	0,03	0,150								
016 221	35	1495 999X999	6 76265	SML	2	0,01	0,075								
016 221	35	1495 999X999	6 77265	SML	2	0,01	0,075								
016 221	35	1495 999X999	6 83240	SML	2	0,87	3,500								
016 221	35	1495 999X999	6 83250	SML	2	0,87	3,500								
016 221	35	1495 999X999	10 1255	SML	2	0,93	3,750								
016 221	35	1495 999X999	10 1265	SML	2	0,93	3,750								
016 221	35	1495 999X999	10 20145	SML	2	0,93	7,500								
016 221	35	1495 999X999	10 30255	SML	2	1,25	3,750								
016 221	35	1495 999X999	10 40265	SML	2	0,45	4,500								
016 221	35	1495 999X999	10 50255	SML	2	0,75	3,750								
016 221	35	1495 999X999	10 50265	SML	2	0,75	3,750								
016 221	35	1495 999X999	10 64255	SML	2	0,25	1,500								
016 221	35	1495 999X999	10 66255	SML	2	0,25	1,500								
016 221	35	1495 999X999	10 74255	SML	2	0,03	0,150								
016 221	35	1495 999X999	10 76265	SML	2	0,01	0,075								
016 221	35	1495 999X999	10 77265	SML	2	0,01	0,075								
016 221	35	1495 999X999	10 83245	SML	2	0,87	3,500								
016 221	35	1495 999X999	10 83255	SML	2	0,87	3,500								
016 221	37	1493 999X999	5 40150	SML	1	0,27	2,500								
016 221	37	1493 999X999	5 50150	SML	1	0,31	2,500								
016 221	37	1493 999X999	10 40155	SML	1	0,27	2,500								
016 221	37	1493 999X999	10 50155	SML	1	0,31	2,500								
512 016 221-První sadba do nepřipravené půdy-ruční-štěrbinová						69,85	289,750 tis								
-----															
016 611	34	1495 999X999	6 40150	SML	2	0,10	1,000								
016 611	34	1495 999X999	6 50150	SML	2	0,10	0,500								
016 611	34	1495 999X999	10 50155	SML	2	0,10	0,500								
016 611	37	1493 999X999	5 40150	SML	1	0,22	2,000								
016 611	37	1493 999X999	5 50150	SML	1	0,25	2,000								
016 611	37	1493 999X999	10 40155	SML	1	0,22	2,000								
016 611	37	1493 999X999	10 50155	SML	1	0,25	2,000								
512 016 611-Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-jamková						1,24	10,000 tis								
-----															
016 621	34	1495 999X999	6 50150	SML	2	0,10	0,500								
016 621	34	1495 999X999	10 40155	SML	2	0,10	1,000								
016 621	34	1495 999X999	10 50155	SML	2	0,10	0,500								
016 621	37	1493 999X999	5 40150	SML	1	0,22	2,000								
016 621	37	1493 999X999	5 50150	SML	1	0,25	2,000								
016 621	37	1493 999X999	10 40155	SML	1	0,22	2,000								
016 621	37	1493 999X999	10 50155	SML	1	0,25	2,000								
512 016 621-Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-štěrbinová						1,24	10,000 tis								
-----															
* 016-Zalesňování sadbou						152,72	644,000								
-----															
022 021	31	1495 999X999	10			2	4,20	1,000							
022 021	34	1495 999X999	10			2	12,00	6,000							

Spracováno dne 13.1.2022 14:21:35 ing. [redacted], všechna střediska



1-122 LS Jeseník MVO-1111X PROJEKTY PČ LS DLE ZAKÁZEK, PODVÝKONŮ, REVÍRŮ A POROSTŮ 01/2022 Proj.rok:2022 LIST 4

Sml zak	TP Výk Pdv	Revir	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
022	021	35	1495 999X999				10		2	6,50	3,000					
512	022		Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Folozáv.160/3													
										22,70	10,000					
* 022-Oplocování mladých lesních porostů																
023	111	31	1495 999X999				6	69	SML	2	1,00	5,000				
023	111	34	1495 999X999				6	69	SML	2	6,00	30,000				
023	111	35	1495 999X999				6	69	SML	2	3,00	15,000				
512	023		111-Nátěry kultur repelenty-letní													
										10,00	50,000 tis					
023	121	31	1495 999X999				10	79	SML	2	4,00	20,000				
023	121	34	1495 999X999				10	79	SML	2	24,00	120,000				
023	121	35	1495 999X999				10	79	SML	2	12,00	60,000				
512	023		121-Nátěry kultur repelenty-zimní													
										40,00	200,000 tis					
023	331	31	1495 999X999				10	99	SML	2	0,25	0,100				
023	331	34	1495 999X999				10	99	SML	2	0,10	0,600				
023	331	35	1495 999X999				10	99	SML	2	0,10	0,300				
512	023		331-Individuální ochrana - oplátky													
										0,45	1,000 tis					
* 023-Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři																
										50,45	251,000					
024	011	37	1493 999X999				6			2	4,00	20,000				
024	011	37	1493 999X999				9			2	4,00	20,000				
512	024		011-Oštinání - ručně - v pločkách													
										8,00	40,000 tis					
024	021	31	1495 999X999				6			2	1,50					
024	021	34	1495 999X999				10			2	9,00					
024	021	35	1495 999X999				9			2	4,50					
512	024		021-Oštinání - ručně - v pruzích													
										15,00						
024	031	31	1495 999X999				6			2	0,10					
024	031	34	1495 999X999				10			2	0,60					
024	031	35	1495 999X999				9			2	0,30					
512	024		031-Oštinání - ručně - celoplošně													
										1,00						
024	421	31	1495 999X999				4	6	SML	2	1,00					
024	421	34	1495 999X999				4	6	SML	2	6,00					
024	421	35	1495 999X999				4	6	SML	2	3,00					
512	024		421-Chemická ochrana MLP proti bušení - v pruzích													
										10,00						
024	431	31	1495 999X999				4	6	SML	2	0,10					
024	431	34	1495 999X999				4	6	SML	2	0,60					
024	431	35	1495 999X999				4	6	SML	2	0,30					
512	024		431-Chemická ochrana MLP proti bušení - celoplošně													
										1,00						
* 024-Ochrana mladých lesních porostů proti bušení																
										35,00	40,000					
025	011	31	1495 999X999				8	56	SML	2	5,00	25,000				
025	011	34	1495 999X999				9	56	SML	2	37,00	150,000				
025	011	35	1495 999X999				9	56	SML	2	19,00	75,000				
512	025		011-Klikoroh borový - chemické ošetření kultury													
										61,00	250,000 tis					
* 025-Ochrana mladých lesních por. proti hmyzím škůdcům																
										61,00	250,000					
058	111	31	1495 999X999				12			2		2,000				
058	111	34	1495 999X999				12			2		10,000				
058	111	35	1495 999X999				12			2		10,000				
512	058		111-Ruční práce													
											22,000 h					
058	121	31	1495 999X999				12			2		2,000				
058	121	34	1495 999X999				12			2		10,000				
058	121	35	1495 999X999				12			2		10,000				

Spracováno dne 13.1.2022 14:21:35 [redacted], všechna střediska

1-122 LS Jeseník MVO-1111X PROJEKTY PČ LS DLE ZAKÁZEK, PODVÝKONŮ, REVÍRŮ A POROSTŮ 01/2022 Proj. rok: 2022 LIST 5  
5

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L N C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
512	058	121	Práce s JMP										22,000 h		
-----															
	058	141	31	1495	999X999		12		2		8,000				
	058	141	34	1495	999X999		12		2		50,000				
	058	141	35	1495	999X999		12		2		22,000				
512	058	141	Práce s křovinořezem										80,000 h		
-----															
	* 058-Ostatní pěstební práce										124,000				
-----															
512	3	DNS-Albrechtice * Nepředaný-ostatní										celkem zakázka			
-----															

1-122 LS Jaseňík MVO-1111X PROJENTY PČ LS DLE ZAKÁZEK, PODVÝKONŮ, REVÍRŮ A POROSTŮ 01/2022 Proj.rok:2022 LIST 1  
6

Sml. zak.	TP Vyk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idt. hol.	Mě- síc	Kód mater.	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
-----------	------------	-------	-----------	---------	-----------	---------	------------	---------------	--------------	-----------	-------------	-----------------------------	----------------	------------------	-------------------

úhrn za LS 122 LS Jaseňík (kontrolní čísla) 365,12 2319,000

Rozpis dle zakázek:  
512 - DNS-Albrechtice

1-122 LS Jeseník MVO-1175X SUMÁŘ SAD.MATERIÁLU DLE ZAKÁZEK, LO, LVS, REVÍRŮ A DRUHŮ 01/2022 Proj.rok:2022 LIST 1  
1

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

Výběrová kritéria:  
("38 číslo zakázky" = 512)

512 1 DNS-Albrechtice \* smluvní materiál

31	1250	SMRK	sazenice	5	PRK	0,62	2,500
31	1255	SMRK	sazenice	5	SAD	0,62	2,500
31	1260	SMRK	sazenice	6	PRK	0,62	2,500
31	1265	SMRK	sazenice	6	SAD	0,62	2,500
31	20145	BOROVICE	semenáčky	4	SAD	0,54	5,000
31	30240	MODŘÍN	sazenice	4	PRK	0,82	2,500
31	30245	MODŘÍN	sazenice	4	SAD	0,80	2,500
31	30250	MODŘÍN	sazenice	5	PRK	1,66	5,000
31	30255	MODŘÍN	sazenice	5	SAD	1,64	5,000
31	40250	DUB LETNÍ	sazenice	5	PRK	0,20	2,000
31	40260	DUB LETNÍ	sazenice	6	PRK	0,20	2,000
31	40265	DUB LETNÍ	sazenice	6	SAD	0,30	3,000
31	50250	BUK	sazenice	5	PRK	0,26	2,500
31	50255	BUK	sazenice	5	SAD	0,26	2,500
31	50260	BUK	sazenice	6	PRK	0,26	2,500
31	50265	BUK	sazenice	6	SAD	0,26	2,500
31	64255	BŘÍZA BRAD	sazenice	5	SAD	0,16	1,000
31	66250	JERŠAB	sazenice	5	PRK	0,16	1,000
31	66255	JERŠAB	sazenice	5	SAD	0,16	1,000
31	74140	TŘEŠŇŮ FT	semenáčky	4	PRK	0,02	0,100
31	74255	TŘEŠŇŮ FT	sazenice	5	SAD	0,02	0,100
31	76265	HRUŠŇŮ	sazenice	6	SAD	0,02	0,100
31	77265	JABLŮŇ	sazenice	6	SAD	0,02	0,100
31	83240	OLŠE LEFK	sazenice	4	PRK	0,62	2,500
31	83245	OLŠE LEFK	sazenice	4	SAD	0,62	2,500
31	83250	OLŠE LEFK	sazenice	5	PRK	0,62	2,500
31	83255	OLŠE LEFK	sazenice	5	SAD	0,62	2,500
34	1250	SMRK	sazenice	5	PRK	3,75	15,000
34	1255	SMRK	sazenice	5	SAD	3,74	15,000
34	1260	SMRK	sazenice	6	PRK	3,75	15,000
34	1265	SMRK	sazenice	6	SAD	3,74	15,000
34	20145	BOROVICE	semenáčky	4	SAD	7,50	30,000
34	30240	MODŘÍN	sazenice	4	PRK	5,00	15,000
34	30245	MODŘÍN	sazenice	4	SAD	5,00	15,000
34	30250	MODŘÍN	sazenice	5	PRK	10,00	30,000
34	30255	MODŘÍN	sazenice	5	SAD	10,00	30,000
34	40150	DUB LETNÍ	semenáčky	5	PRK	0,10	1,000
34	40155	DUB LETNÍ	semenáčky	5	SAD	0,10	1,000
34	40250	DUB LETNÍ	sazenice	5	PRK	1,20	12,000
34	40260	DUB LETNÍ	sazenice	6	PRK	1,20	12,000
34	40265	DUB LETNÍ	sazenice	6	SAD	1,80	18,000
34	50150	BUK	semenáčky	5	PRK	0,20	1,000
34	50155	BUK	semenáčky	5	SAD	0,20	1,000
34	50250	BUK	sazenice	5	PRK	3,00	15,000
34	50255	BUK	sazenice	5	SAD	3,00	15,000
34	50260	BUK	sazenice	6	PRK	3,00	15,000
34	50265	BUK	sazenice	6	SAD	3,00	15,000
34	64255	BŘÍZA BRAD	sazenice	5	SAD	1,50	6,000
34	66250	JERŠAB	sazenice	5	PRK	1,50	6,000
34	66255	JERŠAB	sazenice	5	SAD	1,50	6,000
34	74140	TŘEŠŇŮ FT	semenáčky	4	PRK	0,12	0,600
34	74255	TŘEŠŇŮ FT	sazenice	5	SAD	0,12	0,600
34	76265	HRUŠŇŮ	sazenice	6	SAD	0,12	0,600
34	77265	JABLŮŇ	sazenice	6	SAD	0,12	0,600
34	83240	OLŠE LEFK	sazenice	4	PRK	5,00	15,000
34	83245	OLŠE LEFK	sazenice	4	SAD	5,00	15,000
34	83250	OLŠE LEFK	sazenice	5	PRK	5,00	15,000
34	83255	OLŠE LEFK	sazenice	5	SAD	5,00	15,000
35	1250	SMRK	sazenice	5	PRK	1,87	7,500
35	1255	SMRK	sazenice	5	SAD	1,86	7,500
35	1260	SMRK	sazenice	6	PRK	1,87	7,500
35	1265	SMRK	sazenice	6	SAD	1,86	7,500
35	20145	BOROVICE	semenáčky	4	SAD	1,86	15,000
35	30240	MODŘÍN	sazenice	4	PRK	2,50	7,500
35	30245	MODŘÍN	sazenice	4	SAD	2,44	7,500
35	30250	MODŘÍN	sazenice	5	PRK	5,00	15,000
35	30255	MODŘÍN	sazenice	5	SAD	5,00	15,000
35	40250	DUB LETNÍ	sazenice	5	PRK	0,60	6,000
35	40260	DUB LETNÍ	sazenice	6	PRK	0,60	6,000
35	40265	DUB LETNÍ	sazenice	6	SAD	0,90	9,000
35	50250	BUK	sazenice	5	PRK	1,50	7,500
35	50255	BUK	sazenice	5	SAD	1,50	7,500
35	50260	BUK	sazenice	6	PRK	1,50	7,500

Spracováno dne 13.1.2022 14:21:35 ing. [redacted], všechna střediska

1-122 LS Jeseník MVO-1175X SUMÁŘ SAD.MATERIÁLŮ DLE ZAKÁZEK, LO, LVS, REVÍRŮ A DRUHŮ 01/2022 Proj.rok:2022 LIST 2

Sml zak	DM 70	Les obl	LVS	Re- vir	Druh SM	Specifikace druhu dřevina	sazenic, t y p	sazenic, třída obal	Projekt. plocha	Projekt. množství	Průměrná cena SM	Hodnota sad.mat.	Poznámka (z TAB171)
					35	50265 BUK	sazenice	6 SAD	1,50	7,500			
					35	64255 BŘÍZA BRAD	sazenice	5 SAD	0,50	3,000			
					35	66250 JEŘÁB	sazenice	5 PRK	0,50	3,000			
					35	66255 JEŘÁB	sazenice	5 SAD	0,50	3,000			
					35	74140 TŘEŠEŇ FT	semenáčky	4 PRK	0,06	0,300			
					35	74255 TŘEŠEŇ FT	sazenice	5 SAD	0,06	0,300			
					35	76265 HRUŠEŇ	sazenice	6 SAD	0,04	0,300			
					35	77265 JANLOŇ	sazenice	6 SAD	0,04	0,300			
					35	83240 OLŠE LEFK	sazenice	4 PRK	1,87	7,500			
					35	83245 OLŠE LEFK	sazenice	4 SAD	1,87	7,500			
					35	83250 OLŠE LEFK	sazenice	5 PRK	1,87	7,500			
					35	83255 OLŠE LEFK	sazenice	5 SAD	1,87	7,500			
					37	40150 DUB LETNÍ	semenáčky	5 PRK	0,98	9,000			
					37	40155 DUB LETNÍ	semenáčky	5 SAD	0,98	9,000			
					37	50150 BUK	semenáčky	5 PRK	1,12	9,000			
					37	50155 BUK	semenáčky	5 SAD	1,12	9,000			
512					0	celkem LO		LVS:	152,72	644,000			
512	1	DMS-Albrechtice *				zmluvní materiál			152,72	644,000			
						v tom druh SM, LO, LVS:							
						1250			6,24	25,000			
					*	1250 SMRK	sazenice	5 PRK	6,24	25,000			
					*	1255 SMRK	sazenice	5 SAD	6,22	25,000			
					*	1260 SMRK	sazenice	6 PRK	6,24	25,000			
					*	1265 SMRK	sazenice	6 SAD	6,22	25,000			
					*	20145			9,90	50,000			
					*	20145 BOROVICE	semenáčky	4 SAD	9,90	50,000			
					*	30240			8,32	25,000			
					*	30240 MDOŘÍN	sazenice	4 PRK	8,32	25,000			
					*	30245			8,24	25,000			
					*	30245 MDOŘÍN	sazenice	4 SAD	8,24	25,000			
					*	30250			16,66	50,000			
					*	30250 MDOŘÍN	sazenice	5 PRK	16,66	50,000			
					*	30255			16,64	50,000			
					*	30255 MDOŘÍN	sazenice	5 SAD	16,64	50,000			
					*	40150			1,08	10,000			
					*	40150 DUB LETNÍ	semenáčky	5 PRK	1,08	10,000			
					*	40155			1,08	10,000			
					*	40155 DUB LETNÍ	semenáčky	5 SAD	1,08	10,000			
					*	40250			2,00	20,000			
					*	40250 DUB LETNÍ	sazenice	5 PRK	2,00	20,000			
					*	40260			2,00	20,000			
					*	40260 DUB LETNÍ	sazenice	6 PRK	2,00	20,000			
					*	40265			3,00	30,000			
					*	40265 DUB LETNÍ	sazenice	6 SAD	3,00	30,000			
					*	50150			1,32	10,000			
					*	50150 BUK	semenáčky	5 PRK	1,32	10,000			
					*	50155			1,32	10,000			
					*	50155 BUK	semenáčky	5 SAD	1,32	10,000			
					*	50250			4,76	25,000			
					*	50250 BUK	sazenice	5 PRK	4,76	25,000			
					*	50255			4,76	25,000			
					*	50255 BUK	sazenice	5 SAD	4,76	25,000			
					*	50260			4,76	25,000			
					*	50260 BUK	sazenice	6 PRK	4,76	25,000			
					*	50265			4,76	25,000			
					*	50265 BUK	sazenice	6 SAD	4,76	25,000			
					*	64255			2,16	10,000			
					*	64255 BŘÍZA BRAD	sazenice	5 SAD	2,16	10,000			
					*	66250			2,16	10,000			
					*	66250 JEŘÁB	sazenice	5 PRK	2,16	10,000			
					*	66255			2,16	10,000			
					*	66255 JEŘÁB	sazenice	5 SAD	2,16	10,000			
					*	74140			0,20	1,000			
					*	74140 TŘEŠEŇ FT	semenáčky	4 PRK	0,20	1,000			
					*	74255			0,20	1,000			
					*	74255 TŘEŠEŇ FT	sazenice	5 SAD	0,20	1,000			
					*	76265			0,18	1,000			
					*	76265 HRUŠEŇ	sazenice	6 SAD	0,18	1,000			
					*	77265			0,18	1,000			
					*	77265 JANLOŇ	sazenice	6 SAD	0,18	1,000			
					*	83240			7,49	25,000			
					*	83240 OLŠE LEFK	sazenice	4 PRK	7,49	25,000			
					*	83245			7,49	25,000			
					*	83245 OLŠE LEFK	sazenice	4 SAD	7,49	25,000			
					*	83250			7,49	25,000			

Spracováno dne 13.1.2022 14:21:35 [redacted], všechna střediska

1-122 LS Jeseník MVO-1175X SUMÁŘ SAD.MATERIÁLŮ DLE ZAKÁZEK, LO, LVS, REVÍRŮ A DRUHŮ 01/2022 Proj.rok:2022 LIST 3  
3

Sml zak	DM 70	Les obl	LVS	Re- vir	Druh SM	Specifikace druhu dřevina t y p	sazenic, okřiva třída obal	Projekt. plocha	Projekt. množství	Průměrná cena SM	Hodnota sad.mat.	Poznámka (z TAB171)
						* 83250 OLŠE LEPK sazenice	5 PRK	7,49	25,000			
						83255		7,49	25,000			
						* 83255 OLŠE LEPK sazenice	5 SAD	7,49	25,000			

zpracováno dne 13.1.2022 14:21:3

všechna střediska

1-122 LS Jeseník MVO-1175X SUMÁŘ SAD.MATERIÁLŮ DLE ZAKÁZEK, LO, LVS, REVÍRŮ A DRUHŮ 01/2022 Proj.rok:2022 LIST 1  
 4

Sml. zak	DM 70	Les obl	LVS	Re- vir	Druh SM	Specifikace druhu dřevina	sazenice, okřiva t y p	tfide obal	Projekt. plocha	Projekt. množství	Průměrná cena SM	Hodnota sad.mat.	Poznámka (z TAB171)	
ÚHRN za LS 122 LS Jeseník									(kontrolní čísla)	152,72	644,000			
v tom dodání druh SM, revír:														
1					1250	31			0,62	2,500				
1					1250	34			3,75	15,000				
1					1250	35			1,87	7,500				
1	*				1250	SMRK	sazenice	5 PRK	6,24	25,000				
1					1255	31			0,62	2,500				
1					1255	34			3,74	15,000				
1					1255	35			1,86	7,500				
1	*				1255	SMRK	sazenice	5 SAD	6,22	25,000				
1					1260	31			0,62	2,500				
1					1260	34			3,75	15,000				
1					1260	35			1,87	7,500				
1	*				1260	SMRK	sazenice	6 PRK	6,24	25,000				
1					1265	31			0,62	2,500				
1					1265	34			3,74	15,000				
1					1265	35			1,86	7,500				
1	*				1265	SMRK	sazenice	6 SAD	6,22	25,000				
1					20145	31			0,54	5,000				
1					20145	34			7,50	30,000				
1					20145	35			1,86	15,000				
1	*				20145	BOROVICE	semenáčky	4 SAD	9,90	50,000				
1					30240	31			0,82	2,500				
1					30240	34			5,00	15,000				
1					30240	35			2,50	7,500				
1	*				30240	MODŘÍN	sazenice	4 PRK	8,32	25,000				
1					30245	31			0,80	2,500				
1					30245	34			5,00	15,000				
1					30245	35			2,44	7,500				
1	*				30245	MODŘÍN	sazenice	4 SAD	8,24	25,000				
1					30250	31			1,66	5,000				
1					30250	34			10,00	30,000				
1					30250	35			5,00	15,000				
1	*				30250	MODŘÍN	sazenice	5 PRK	16,66	50,000				
1					30255	31			1,64	5,000				
1					30255	34			10,00	30,000				
1					30255	35			5,00	15,000				
1	*				30255	MODŘÍN	sazenice	5 SAD	16,64	50,000				
1					40150	34			0,10	1,000				
1					40150	37			0,98	9,000				
1	*				40150	DUB LETNÍ	semenáčky	5 PRK	1,08	10,000				
1					40155	34			0,10	1,000				
1					40155	37			0,98	9,000				
1	*				40155	DUB LETNÍ	semenáčky	5 SAD	1,08	10,000				
1					40250	31			0,20	2,000				
1					40250	34			1,20	12,000				
1					40250	35			0,60	6,000				
1	*				40250	DUB LETNÍ	sazenice	5 PRK	2,00	20,000				
1					40260	31			0,20	2,000				
1					40260	34			1,20	12,000				
1					40260	35			0,60	6,000				
1	*				40260	DUB LETNÍ	sazenice	6 PRK	2,00	20,000				
1					40265	31			0,30	3,000				
1					40265	34			1,80	18,000				
1					40265	35			0,90	9,000				
1	*				40265	DUB LETNÍ	sazenice	6 SAD	3,00	30,000				
1					50150	34			0,20	1,000				
1					50150	37			1,12	9,000				
1	*				50150	BUK	semenáčky	5 PRK	1,32	10,000				
1					50155	34			0,20	1,000				
1					50155	37			1,12	9,000				
1	*				50155	BUK	semenáčky	5 SAD	1,32	10,000				
1					50250	31			0,26	2,500				
1					50250	34			3,00	15,000				
1					50250	35			1,50	7,500				
1	*				50250	BUK	sazenice	5 PRK	4,76	25,000				
1					50255	31			0,26	2,500				
1					50255	34			3,00	15,000				
1					50255	35			1,50	7,500				
1	*				50255	BUK	sazenice	5 SAD	4,76	25,000				
1					50260	31			0,26	2,500				
1					50260	34			3,00	15,000				
1					50260	35			1,50	7,500				
1	*				50260	BUK	sazenice	6 PRK	4,76	25,000				
1					50265	31			0,26	2,500				
1					50265	34			3,00	15,000				
1					50265	35			1,50	7,500				
1	*				50265	BUK	sazenice	6 SAD	4,76	25,000				
1					64255	31			0,16	1,000				

Spracováno dne 13.1.2022 14:21:35 [redacted], všechna střediska

1-122 LS Jeseník MVO-1175X SUMÁŘ SAD.MATERIÁLU DLE ZAKÁZEK, LO, LVS, REVÍRŮ A DRUHŮ 01/2022 Proj.rok:2022 LIST 2  
 5

Sml zak	DM 70	Les obl	LVS	Re- vir	Druh SM	Specifikace druhu dřevina	sazenic, osaiva	Projekt. plocha	Projekt. množství	Průměrná cena SM	Hodnota sad.mat.	Poznámka (z TAB171)
				1	64255	34		1,50	6,000			
				1	64255	35		0,50	3,000			
				1	* 64255	BŘÍZA BRAD	sazenice 5 SAD	2,16	10,000			
				1	66250	31		0,16	1,000			
				1	66250	34		1,50	6,000			
				1	66250	35		0,50	3,000			
				1	* 66250	JERŠÁN	sazenice 5 FRK	2,16	10,000			
				1	66255	31		0,16	1,000			
				1	66255	34		1,50	6,000			
				1	66255	35		0,50	3,000			
				1	* 66255	JERŠÁN	sazenice 5 SAD	2,16	10,000			
				1	74140	31		0,02	0,100			
				1	74140	34		0,12	0,600			
				1	74140	35		0,06	0,300			
				1	* 74140	TŘEŠŇŮ FT	semenáčky 4 FRK	0,20	1,000			
				1	74255	31		0,02	0,100			
				1	74255	34		0,12	0,600			
				1	74255	35		0,06	0,300			
				1	* 74255	TŘEŠŇŮ FT	sazenice 5 SAD	0,20	1,000			
				1	76265	31		0,02	0,100			
				1	76265	34		0,12	0,600			
				1	76265	35		0,04	0,300			
				1	* 76265	HRUŠEŇ	sazenice 6 SAD	0,18	1,000			
				1	77265	31		0,02	0,100			
				1	77265	34		0,12	0,600			
				1	77265	35		0,04	0,300			
				1	* 77265	JABLŮŇ	sazenice 6 SAD	0,18	1,000			
				1	83240	31		0,62	2,500			
				1	83240	34		5,00	15,000			
				1	83240	35		1,87	7,500			
				1	* 83240	OLŠE LEPK	sazenice 4 FRK	7,49	25,000			
				1	83245	31		0,62	2,500			
				1	83245	34		5,00	15,000			
				1	83245	35		1,87	7,500			
				1	* 83245	OLŠE LEPK	sazenice 4 SAD	7,49	25,000			
				1	83250	31		0,62	2,500			
				1	83250	34		5,00	15,000			
				1	83250	35		1,87	7,500			
				1	* 83250	OLŠE LEPK	sazenice 5 FRK	7,49	25,000			
				1	83255	31		0,62	2,500			
				1	83255	34		5,00	15,000			
				1	83255	35		1,87	7,500			
				1	* 83255	OLŠE LEPK	sazenice 5 SAD	7,49	25,000			
				* 1	smluvní materiál			152,72	644,000			



## **Příloha č. P2 ZÁSADY PŘENOSU REPRODUKČNÍHO MATERIÁLU LESNÍCH DŘEVIN**

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

- I. ZÁSADY POUŽITÍ REPRODUKČNÍHO MATERIÁLU LESNÍCH DŘEVIN V RÁMCI ČR A JEHO UVÁDĚNÍ DO OBĚHU
- 1) Zásady přenosu reprodukčního materiálu (semen, semenáčků a sazenic) lesních dřevin určeného k umělé obnově lesa a k zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa (dále také jen „reprodukční materiál lesních dřevin“), a podrobnosti o evidenci při nakládání s reprodukčním materiálem lesních dřevin a o evidenci původu založených lesních kultur, vyplývají z ustanovení § 29 lesního zákona, a vyhlášky č. 456/2021 Sb., o podrobnostech přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin, o evidenci o původu reprodukčního materiálu a podrobnostech o obnově lesních porostů a o zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa, ve znění pozdějších předpisů. Podmínky, za nichž lze uvádět reprodukční materiál lesních dřevin do oběhu, stanovuje zákon o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin a vyhláška č. 29/2004 Sb., kterou se zmíněný zákon provádí.
  - 2) Reprodukční materiál lesních dřevin musí vyhovovat příslušným ustanovením zákona o rostlinolékařské péči. Sadební materiál lesních dřevin musí být opatřen rostlinolékařským pasem nebo náhradním rostlinolékařským pasem. Zhotovitel je povinen předat objednateli originál rostlinolékařského pasu, popř. 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 a vyhlášky č. 29/2004 Sb., 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 objednatele zhotovitelem z různých oddílů je přípustné pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele.
  - 5) Doklady dle bodu 3) této přílohy je zhotovitel povinen předat objednateli vždy bezodkladně po dokončení zalesňování; před zahájením zalesňování je zhotovitel dále povinen tyto doklady předat objednateli v prosté kopii.
  - 6) Vždy po ukončení jarního nebo podzimního zalesnění předá zhotovitel objednateli 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 objednatele.

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

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

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

## Příloha č. P3 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

### A. Základní ustanovení

- I.** Tato příloha obsahuje nezbytné zásady provádění vybraných pěstebních činností. Specifikace výkonů může být dále upřesněna nebo i změněna v příloze Z2 smlouvy – Ostatní informace.
- II.** Zhotovitelem v ceníku uvedené ceny dodávaných prací obsahují náklady na mzdu pracovníků za provedení práce včetně zdravotního a sociálního pojištění, pracovní a ochranné pomůcky pracovníků, dodávaný materiál a přípravky, dopravu pracovníků, materiálu a přípravků na pracoviště, pokud není v popisu níže nebo v příloze Z2 smlouvy – Ostatní informace uvedeno jinak. Součástí dodávky prací u všech výkonů je odstranění veškerých nádob, obalů, přepravek, zbytků chemikálií a ostatních materiálů (např. použité hřebíky) nejpozději do ukončení práce na pracovišti (v případě, že materiál dodal objednatel, bude vrácen do jejich skladu).
- III.** Jestliže při jakékoli činnosti zhotovitele dojde k poškození kořenových náběhů či kmenů stojících stromů, musí být na náklady zhotovitele řádně ošetřeny do konce směny, během níž k poškození došlo. Vjezd techniky na nezpevněné linky a do porostů je možný pouze za příznivých podmínek se souhlasem revírníka.
- IV.** Jestliže při jakékoli činnosti zhotovitele dojde k poškození oplocenky, musí být do konce pracovní doby provedena provizorní oprava zabráňující vstupu zvěře a definitivní oprava do konce činnosti na pracovišti. To vše na náklady zhotovitele.
- V.** Nebudou-li v příloze Z2 smlouvy – Ostatní informace, v projektu nebo v zadávacím listu stanoveny jiné termíny pro provedení pěstebních činností, jsou závazné tyto lhůty:

1) Obnova lesa sadbou:

a) jarní	nejdéle do
prostokořenná	31. 5. (resp. 30. 6. pro 7. a 8. LVS)
krytokořenná	30. 6.
b) podzimní	
prostokořenná	od 1. 9. do 15. 11.
krytokořenná	od 1. 7. do 15. 11

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

2) Ochrana mladých lesních porostů:

a) ochrana kultur proti zvěři	--	30. 11.
b) oplocování kultur	--	nejpozději ke dni předání zalesněné plochy, není-li do doby výstavby oplocení ochrana proti zvěři předem dohodnuta jinak
c) ožínání	--	30. 9.

- 3) Termín aplikace chemických přípravků bude určen optimální dobou pro aplikaci (dle návodu k použití, vývoje počasí, vývoje škůdce apod.), případně dle instrukcí revírníka. Způsob aplikace a množství použitého chemického přípravku budou stanoveny v souladu s návodem k použití přípravků, podmínkami aplikace a účelem použití přípravku tak, aby bylo dosaženo maximálního požadovaného účinku.

- VI.** Zhotovitel je povinen používat chemické přípravky v souladu s platným Registrem přípravků na ochranu rostlin. Při manipulaci a použití chemických látek je zhotovitel povinen postupovat v souladu se zákonem o rostlinolékařské péči a vyhláškou č. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel vyhotoví a předá příslušné evidence v souladu s platnou legislativou objednateli. Veškeré aplikace a nakládání s přípravky bude zhotovitelem prováděno v souladu s platným návodem k použití a bezpečnostními pokyny.
- VII.** Při veškerých činnostech je zhotovitel povinen brát ohled zejména na zvláště chráněné části přírody, oznámená místa výskytu zvláště chráněných druhů rostlin, živočichů či vybraných evropských stanovišť, kulturní památky, měřičské značky (kamenné a plastové mezníky stabilizující katastrální a vlastnické hranice), výstražná a informační značení všeho druhu, objekty a zařízení sloužící veřejnosti.
- VIII.** Veškeré pěstební činnosti je zhotovitel povinen provést po celé projektované ploše (porost nebo část porostu), a to v počtu MJ, pruzích, celoplošně (podle projektu nebo zadávacího listu) nebo podle vyznačení v porostu.

**B. Podrobné podmínky provádění výkonů pěstebních činností**

**I. Vyklizování ploch po těžbě**

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

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

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

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

**11 581 – Vyklizování ploch po těžbě jinak** – viz příloha Z2 smlouvy – Ostatní informace.

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

## II. Příprava půdy pro obnovu lesa

- 1) Příprava půdy pro přirozenou obnovu musí být provedena tak, aby bylo umožněno vyklíčení semen mateřského porostu na projektované ploše. Mateřský porost nesmí být poškozen.
- 2) Příprava půdy pro umělou obnovu lesa musí umožnit vysázení sazenic ve stanoveném sponu na projektované ploše.

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

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

## III. Obnova lesa (zalesňování)

- 1) Cena dodávaného sadebního materiálu a semen není součástí ceny prací, je uvedena zvlášť v ceníku sadebního materiálu. Kromě sazenic dodaných zhotovitelem je možné k zalesňování použít vlastní sadební materiál objednatele, pokud je to obsaženo v předaných projektech; předání a převzetí sadebního materiálu v tomto případě proběhne za účasti osoby k tomu pověřené objednatelem.
- 2) Sadební materiál a osivo musí být v době výsadby nebo sije v dobrém zdravotním stavu a musí odpovídat požadavkům na kvalitu reprodukčního materiálu podle vyhlášky č. 29/2004 Sb., kterou se provádí zákon o obchodu s reprodukčním materiálem 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 P2 smlouvy – 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 buřeně; např. jamka 35 x 35 cm v případě úporné buřeně (např. třtina). Kořenový systém může být v souladu s touto ČSN před výsadbou zkrácen za předpokladu zachování dostatečného množství kořenového vlášení, max. však o 1/3 jeho objemu.
- 5) Se sadebním materiálem bude manipulováno a před výsadbou bude uložen tak, aby nedocházelo k vysychání kořenového systému, zapaření sadebního materiálu nebo jeho přehřátí na přímém slunci, či k jinému poškození ovlivňujícímu ujímavost a růst sazenic.
- 6) V případě nedostatku sadebního materiálu na trhu je zhotovitel oprávněn po předchozí písemné dohodě s objednatelem použít k zalesnění sadební materiál, který neodpovídá parametrům výšky nadzemní části a maximálního věku podle ČSN 48 2115.
- 7) Objednatel je oprávněn kontrolovat kvalitu a nakládání se sadebním materiálem při expedici ve školce, v průběhu dopravy, před výsadbou (manipulace, založení a uložení) i během výsadby.

- 8) Kořenový krček prostokořenného sadebního materiálu bude po zasazení v závislosti na době výsadby a stanovišti 2 (jaro) – 4 (léto a podzim) cm pod úrovní povrchu zeminy. Bal krytokořenného materiálu musí být překryt 2 cm zeminy.
- 9) Je-li dohodnuto ošetření sadebního materiálu jehličnatých dřevin proti klikorohu borovému před výsadbou, musí být provedeno prokazatelně, a to ne dříve než týden před výsadbou. Název použitého přípravku a datum ošetření budou uvedeny buď v průvodních listech k sadebnímu materiálu v kolonce doplňující údaje zhotovitele (při ošetření ve školce) nebo v záznamu o použití přípravků na ochranu rostlin (při ošetření na místě výsadby). Běžným způsobem ochrany je ošetření sazenic na ploše po výsadbě v rámci CK 25 011.
- 10) Zhotovitel je povinen před zahájením výsadby proškolit veškeré osoby, které budou tuto činnost realizovat, o správném způsobu manipulace se sadebním materiálem a o způsobu výsadby.

**14 011, 14 021, 14 031, 14 051, 14 081, 14 111, 14 121, 14 131, 14 151, 14 181 – Síje a podsíje** - viz příloha Z2 smlouvy – Ostatní informace.

**16 011, 16 211 - Sadba a podsadba - ruční + mech. – jamková** – vyhledání místa pro jamku ve sponu stanoveném v zadávacím listu, strhnutí drnu nebo silné vrstvy humusu o rozměrech jamky na minerální zeminu, prokopání jamky po celé ploše, odstranění kamenů a překážejících kořenů. Při výsadbě prostokořenných sazenic úprava dna jamky dle tvaru kořenů (u smrku vytvoření kopečku uprostřed jamky), vložení sazenice, rozprostření kořenů do přirozené architektiky s přidáním trochu organické hmoty z okolí jamky, jejich překrytí zeminou, střední umáčknutí zeminy za účelem vytlačení vzduchu a jemné nakypření horní vrstvy zeminy (překrytí hlínou) za účelem přerušování kapilární vztlakovosti. Velikost jamek při zalesňování musí odpovídat velikosti kořenového systému zalesňovaných sazenic a výsadba nesmí způsobit jeho deformaci. Není-li v zadávacím listu nebo v příloze Z2 smlouvy – Ostatní informace uvedeno jinak, míní 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.

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

**16 021, 16 221 – Sadba a podsadba - ruční + mech. - šterbinová** – zalesnění rýhovacím zalesňovacím strojem ve stanoveném sponu, nebo vhodným ručním sazečem, vyhledání místa pro zasazení sazenice ve sponu stanoveném v zadávacím listu. Při ruční sadbě plochým sazečem vytvoření šterbiny dostatečné hloubky tahem jedním směrem, svislé, vložení sazenice a její mírné povytažení (kořenový krček na úroveň povrchu zeminy) s cílem zabránit nežádoucí deformaci kořenového systému. Zahloubení sazeče paralelně s první šterbinou ve vzdálenosti 5 – 10 cm, kývavým pohybem sazeče přitlačit zeminu nejprve ve spodní části šterbiny a následně v horní, z první šterbiny musí být vytlačen veškerý vzduch. Opakované zahloubení sazeče cca 10 cm od předchozí šterbiny a tím zamezení vysychání zeminy. Provádí 2 pracovníci (jeden vytváří rýhu, druhý vkládá sadební materiál). Při ruční sadbě krytokořenné sadby trnem musí vytvořený otvor odpovídat velikosti kořenového balu, sazenice musí být do jamky umístěna, přehrnuta zeminou, která je mírně následně středně umáčknuta.

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

**16 031, 16 231 - Sadba a podsadba - ruční + mech. - kopečková** – viz příloha Z2 smlouvy – Ostatní informace.

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

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

**16 441, 16 641 – Opakovaná sadba a podsadba - ruční + mech. - sázecími rourami nebo dutými rýči** – viz 16 041, 16 241 v případě doplňování uhynulých sazenic, součástí je vyhledání uhynulé sazenice a její náhrada za novou.

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

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

**16 901 - Doplnění MZD** – viz příloha Z2 smlouvy – Ostatní informace.

## V. Oplocování mladých lesních porostů

### 1) Stavba oplocenek

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

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

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

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

#### Nosné kůly:

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

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

Další viz příloha Z2 smlouvy – Ostatní informace.

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

1) Chemická ochrana

Musí být ošetřen terminální výhon, pokud projekt nestanoví jinak.

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

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

## VII. Ochrana mladých lesních porostů proti buření

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

1) *Mechanická ochrana*

- a) **24 011, 24 021 - 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 buřeni. Ožínáním musí být odstraněny kromě travin a bylin i škodící dřeviny a keře do síly 1 cm v kořenovém krčku.
- b) **24 031 - Ožínání ručně + mechanicky - celoplošně** - viz 24 011. Po celé zadané ploše nesmí zůstat neožnutá buřeň.

2) *Chemická ochrana*

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

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

**24 431 - Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně** - aplikace na buřeň po celé zadané ploše.

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

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



### **XIII. Ostatní pěstební činnosti**

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

Ostatní činnosti jsou kalkulovány podle hodinových sazeb za:

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

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

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

**Příloha č. P4 CENÍK PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ**

## Ceník a sumář pěstebních činností (část A - PČ)

Nabízená cena pěstebních činností (CPČ): 6 798 350 Kč

Název	EUROPROLAND s.r.o.
firm IČO:	
Kód zakáz	
Název OJ:	
	28574630
	k122512
	Jeseník

CK	Název CK	MJ	Počet MJ	Cena (Kč/MJ)	Poznámka
11110	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehl.+list.	m3	1 000,000	60	
11610	Dočišťování ploch po těžbě	ha	1,000	8 000	
12060	Příprava půdy na holině - chem. v pruzích	ha	20,000	4 000	
12070	Příprava půdy na holině - chem. celoplošně	ha	20,000	5 000	
16210	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	324,250	8 000	
16220	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	279,750	7 000	
16610	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	2,000	9 000	
16620	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	2,000	8 000	
22020	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Polozáv.160/3	km	10,000	110 000	
23110	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-letní	1000 ks	50,000	850	
23120	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-zimní	1000 ks	200,000	1 100	
23330	Individuální ochrana - oplůtky	1000 ks	1,000	80 000	
24010	Ožínání - ručně + mech. - v ploškách	1000 ks	40,000	2 000	
24020	Ožínání - ručně + mech. - v pruzích	ha	15,000	8 500	
24030	Ožínání - ručně + mech. - celoplošně	ha	1,000	12 000	
24420	Chemická ochrana MLP proti buření - v pruzích	ha	10,000	6 000	
24430	Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně	ha	1,000	6 000	
25010	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks	250,000	800	
58110	Ruční práce	hod	22,000	250	
58120	Práce s JMP	hod	22,000	300	
58140	Práce s křovinořezem	hod	80,000	300	

## Ceník a sumář pěstebních činností (část B - SaMa)

Nabízená cena sad. materiálu (CSaMa):

4 771 000 Kč

Název firmy:	EUROPROLAND s.r.o.
IČO:	28574630
Kód zakázky:	122512
Název OJ:	Jeseník

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

CK	Dřevina	Typ	Třída*	Obal**	Množství [tis.ks]***	Cena [Kč/tis.ks]***	Poznámka
1250	SM	sazenice	5 mm	PRK	25,000	5 000	
1255	SM	sazenice	5 mm	SAD	25,000	13 000	
1260	SM	sazenice	6 mm	PRK	25,000	11 000	
1265	SM	sazenice	6 mm	SAD	25,000	5 000	
20145	BO	semenáčky	4 mm	SAD	50,000	9 500	
30240	MD	sazenice	4 mm	PRK	25,000	4 000	
30245	MD	sazenice	4 mm	SAD	25,000	12 000	
30250	MD	sazenice	5 mm	PRK	50,000	11 000	
30255	MD	sazenice	5 mm	SAD	50,000	4 000	
40150	DB	semenáčky	5 mm	PRK	1,000	5 000	
40155	DB	semenáčky	5 mm	SAD	1,000	13 000	
40250	DB	sazenice	5 mm	PRK	20,000	5 000	
40260	DB	sazenice	6 mm	PRK	20,000	11 000	
40265	DB	sazenice	6 mm	SAD	30,000	4 000	
50150	BK	semenáčky	5 mm	PRK	1,000	5 000	
50155	BK	semenáčky	5 mm	SAD	1,000	12 000	
50250	BK	sazenice	5 mm	PRK	25,000	10 000	
50255	BK	sazenice	5 mm	SAD	25,000	4 000	
50260	BK	sazenice	6 mm	PRK	25,000	11 000	
50265	BK	sazenice	6 mm	SAD	25,000	4 000	
64255	BR	sazenice	5 mm	SAD	10,000	14 000	
66250	JR	sazenice	5 mm	PRK	10,000	14 000	
66255	JR	sazenice	5 mm	SAD	10,000	15 000	
74140	TR	semenáčky	4 mm	PRK	1,000	15 000	
74255	TR	sazenice	5 mm	SAD	1,000	15 000	
76265	HR	sazenice	6 mm	SAD	1,000	18 000	
77265	JB	sazenice	6 mm	SAD	1,000	18 000	
83240	OL	sazenice	4 mm	PRK	25,000	4 000	

83245	OL	sazenice	4 mm	SAD	25,000	4 000	
83250	OL	sazenice	5 mm	PRK	25,000	4 000	
83255	OL	sazenice	5 mm	SAD	25,000	12 000	

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

\*\* PRK-prostokořený; RCK-rašelinocelulózový kelímek; SAD-plastový sadbovač; OST-jinak specifikovaný

\*\*\* u semenného materiálu množství v [kg] a cena [Kč/kg]

## Příloha č. P5 KATALOG PRO OPLOCENKY POUŽÍVANÉ PŘI MECHANICKÉ OCHRANĚ MLADÝCH LESNÍCH POROSTŮ

### Pro všechny typy oplocenek:

V příloze Z2 smlouvy – Ostatní informace mohou být parametry oplocenek změněny nebo upřesněny. V popisu typů oplocenek jsou rozměry dřevěných částí uváděny bez kůry. Střední průměr je uváděn u nerozmítnutých tyčí a kůlů; minimální šířka u přířezů a rozmítnutých tyčí.

Obecné požadavky na dřevěné konstrukční prvky:

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

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

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

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

### Definování konstrukčních prvků oplocenek

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

**Oplocenky drátěné:** Lesnické pletivo (není-li u konkrétního typu nebo v příloze Z2 smlouvy – Ostatní informace uvedeno jinak), min. 1x pozink - 70 g/m<sup>2</sup>, spojení drátů uzlíky, min. počet vodorovných drátů 19, min. průměr vodících drátů 2,5 mm, ostatních drátů min. 1,8 mm (u oplocenek výšky 160 cm min. průměr vodících drátů 2,2 mm). Pletivo se napíná na vnější stranu sloupků, otočené velkými oky nahoru, směrem k zemi se oka zmenšují a houstnou. Ve spodní části (min. 60 cm) vzdálenost drátů 5 cm. Pletivo bude přibito min. 4 hřebíky na každý sloupek. Hřebíky k napnutí pletiva min. délky 65 mm budou zahnuty v horní části nahoru, u země dolů. Nerovnosti terénu budou předem srovnány tak, aby mezi terénem a spodním okrajem pletiva nebyla žádná mezera.

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

**Polozávěsná 160/3**



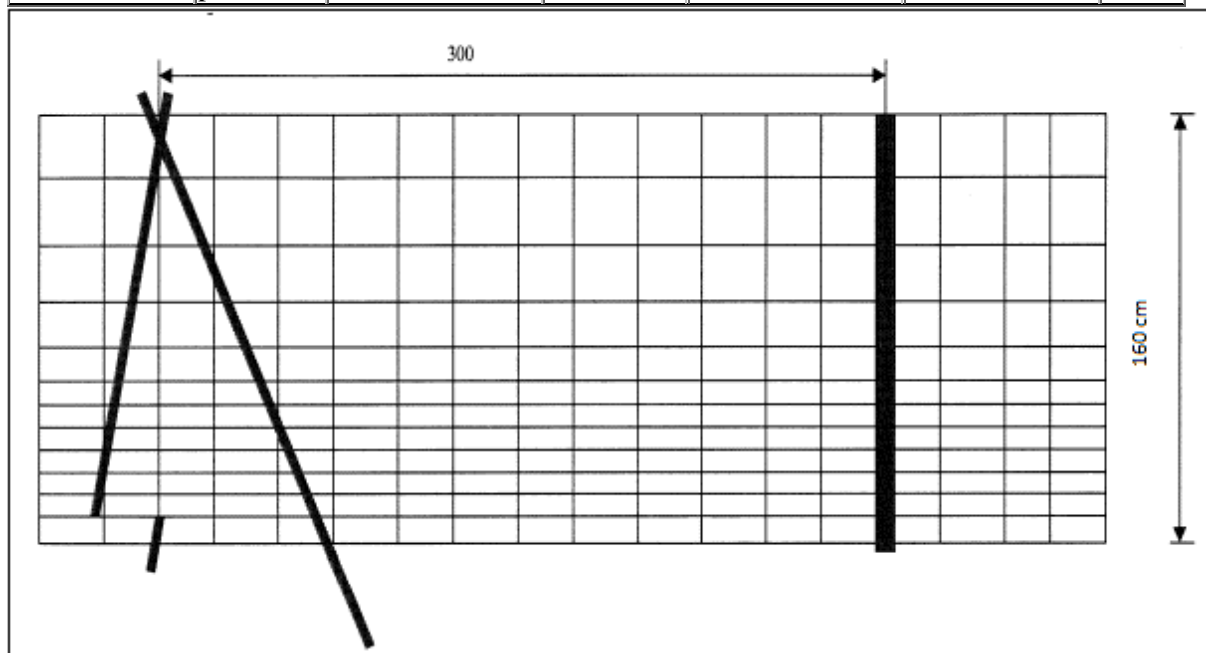
**Zvěř:** srnčí, **Výška (cm):** 160, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

**Technický popis:**

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

**Konstrukční prvky:**

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





## Příloha č. Z2 OSTATNÍ INFORMACE

### Ostatní informace

Název firmy:	EUROPROLAND s.r.o.
IČO:	28574630
Kód zakázky:	122512
Název OJ:	Jeseník

<b>SÚJ a výčet oddělení</b>	
Jedná se o SÚJ Albrechtice, revíry 31 Dlouhá Voda, 34 Komora, 35 Janov a 37 Petrovice	
Revír 31 Dlouhá Voda - ODD: 107-115, 118, 119, 121	
Revír 34 Komora - ODD: 116,117, 215-220, 401-408	
Revír 35 Janov - ODD: 503-514	
Revír 37 Petrovice - ODD: 501, 502, 515-525	
---	
Kontaktní osoba: [REDACTED]	
---	
Stručný rozsah a omezení ZCHÚ, CHKO, PHO, případně omezení jinými vlastníky a uživateli:	
POVZ III na ploše cca 1102 ha v odděleních nebo na části odd. 503,504,505,508,509,510,511,512	
Uznaná obora Janovská dolina na ploše cca 105 ha v odděleních nebo na části odd. 503,504,505,506	
---	
Z důvodu omezení daných certifikací lesů PEFC je vyloučeno použití přípravků pro ochranu rostlin s účinnými látkami zařazenými do kategorie Ia, Ib dle klasifikace WHO, pokud existuje nákladově srovnatelný alternativní přípravek s jinou účinnou látkou. Jakékoli použití vyloučeného přípravku, jakož i jeho náhrada v případě, že je jeho náhrada v případě, že je jeho použití definováno v ostatních informacích, je podmíněno písemným souhlasem Lesů ČR.	
---	
Sadební materiál LČR není.	
---	
<b>Stručný popis technologie</b>	
11110	Možný podíl mechanizovaného shromáždění klesů do 40 %, ostatní je ruční shazování.
	Jehličnatý kles do 70 %, listnatý do 30 %
11610	Zahnuje výřez nehroubí (bude upřes. zadávacím listem) a úklid dle zásad pro úklid klesů
12060	Přípravky s účinnou látkou glyfosát (glyphosate)
12070	Přípravky s účinnou látkou glyfosát (glyphosate)
16210	Podíl jamek 35x35 cm prům. 5 %, 25x25 cm 75% 15x15 cm 20%.
16620	Podíl jamek 35x35 cm prům. 5 %, 25x25 cm 85% 15x15 cm 10%.
22020	Čepová tloušťka kůů u oplocenky min. 10 cm, každé pole zajištěno k zemi dvěma kořky v 1/3 a 2/3 pole.
23330	Oplátek dřevitý: svařované pletivo (výška 150 cm) o délce 150 cm stočí do kruhu o průměru cca 48 cm, nasadí na sazenici a přidrtovat ke 2 kůům. Rozměry kůů: 3x5 cm, délka kůů 180 cm. Zapuštěná část kůů bude ošetřena impregnací, materiál DB, MD, AK, JB.
24010	Plošky o průměru 80 cm (40 cm od sazenice na každou stranu).
24020	Podíl pruhů umístěných mezi řádky sazenic 80 %, vzdálenost řádků do 1,5 m, šířka pruhů 80 cm, podíl ožhání pruhů umístěných na řádku sazenic 20 %, vzdálenost řádků prům. 1,5 m, šířka pruhů 80 cm.
24420	80 % pruhy umístěny mezi řádky sazenic, li. neošetřeného pruhu max. 80 cm a ošetřeného pruhu min. 40 cm 20 % pruhy na řadě sazenic, šířka ošetřeného pruhu do 80 cm. Přípravky s účinnou látkou glyfosát (glyphosate) nebo graminicidy (dle projektu)
24430	Přípravky s účinnou látkou glyfosát (glyphosate) nebo graminicidy (dle projektu)
25010	Přípravky s účinnou látkou pyrethroidy s přídavkem barviva.
---	
Obalovaný sadební materiál bude využit jak pro jamy tak i podzimní sadbu.	
---	
Na zakázce je pouze PLO 28 Předhoří Hrubého Jeseníku. LVS na zakázce: 3 (1%), 4 (24%), 5 (75%).	



## Příloha č. Z4 ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Tato příloha platí pro místo plnění (č. ....)

1. Na místě plnění 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. Zhotovitel:

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

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

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

## Příloha č. Z5 ZÁSADY POŽÁRNÍ OCHRANY

Tato příloha obsahuje zásady pro rozdělování ohňů, pálení klestu, dále nevyužitelných těžebních zbytků, popř. kůry v lesních porostech a na lesních pozemcích.

Zhotovitel je oprávněn používat otevřený oheň pouze v souladu s lesním zákonem a obecně závaznými právními předpisy k požární ochraně. Při pálení klestu, kůry, dále nevyužitelných těžebních zbytků (dále jen „pálení“) je povinen dodržet tyto podmínky:

- 1) V období duben až říjen se pálení zakazuje. Výjimky může v období nepříznivém pro vznik požáru povolit objednatel z těchto důvodů:
  - a) Výrazné snížení produkční plochy uložení klestu a těžebních zbytků do pruhů.
  - b) Hrozba přemnožení hmyzích škůdců.
  - c) Neúměrné zvýšení pracnosti při snášení klestu do pruhů.
- 2) V období listopad až březen lze provádět pálení při dodržení těchto požárně bezpečnostních opatření:
  - a) Zhotovitel je povinen předem oznámit objednateli termín zamýšleného pálení. Objednatel je oprávněn zamýšlené pálení zakázat. Před započítím pálení zhotovitel oznámí operačnímu středisku příslušného hasičského záchranného sboru den, dobu a místo zamýšleného pálení a jméno osoby odpovědné za pálení.
  - b) Pálení musí provádět nejméně dvoučlenná skupina s určeným vedoucím, který musí být starší 18 let. Přímý vedoucí skupinu seznámí s pracovními postupy, s pravidly pro pálení, základními požárními předpisy, způsobem přivolání pomoci a upozorní na zvláštnosti pracoviště z hlediska požární ochrany.
  - c) Na pracovišti musí být k dispozici nářadí k zamezení šíření ohně (např. motyky, lopaty, tlumice), případně další prostředky k hašení požáru.
  - d) V blízkosti suchých travin, na rašeliništích, v lesních porostech, na pařezech a jiných požárně nebezpečných místech nebo za trvání požárně nebezpečné situace jako např. za silného větru, dlouho trvajících sucha apod. je pálení zakázáno.
  - e) Velikost ohniště musí být volena tak, aby okolí nebylo ohrožováno sálavým teplem a úletem žhavých částic z ohně. Kolem vnějšího okraje ohniště musí být v šířce nejméně 1 m odstraněn veškerý hořlavý materiál až do úrovně minerální půdy.
  - f) Příkládání na oheň musí být ukončeno nejpozději do 14:00 hod, v případě vzniku požárně nebezpečné situace ihned.
  - g) Zuhelnatělé zbytky musí být shrnuty od okraje ohniště směrem do jeho středu, a to minimálně o 0,5 m.
  - h) Pokud není v době pálení souvislá vrstva sněhu o minimální výšce 5 cm nebo vydatný déšť 5 mm/m<sup>2</sup>/24 hodin bude zajištěn minimální požární dohled nad pracovištěm. Po dobu 5 dnů bude zajištěna kontrola ohnišť minimálně 3x za 24 hodin. O požárním dohledu a kontrole bude učiněn písemný záznam s uvedením časů a osoby, která požární dohled a kontrolu provedla.
  - i) Pokud není v době pálení souvislá vrstva sněhu o minimální výšce 5 cm, nebo vydatný déšť 5 mm/m<sup>2</sup>/24 hodin bude na místě zajištěn zdroj vody pro hašení v minimálním objemu 1000 litrů i po dobu požárního dohledu. Zdroj vody pro hašení je možno nahradit přenosným HP s hasící schopností 21A v počtu 2 ks nebo 1 ks 34A.
- 3) Zhotovitel je povinen respektovat zákaz rozdělování ohně a kouření a respektovat požární předpisy týkající se manipulací s pohonnými hmotami a oleji v lese.

- 4) Požárním dohledem se rozumí požárně bezpečnostní opatření, kdy ve stanovených intervalech s ohledem na specifické riziko je kontrolován prostor, kde hrozí vznik požáru. Interval dohledu je stanoven maximálně po jedné hodině a doba dohledu je minimálně 8 hodin.
  
- 5) Při pálení klestu z důvodu udělené výjimky (viz odst. 1) této přílohy) bude vždy na těchto pracovištích cisterna s minimálním množstvím hasicí vody o objemu 3 m<sup>3</sup> a dále hadice a čerpadla pro případ vzniku potřeby okamžitého hašení. Ohniště budou na konci směny zcela uhašena.