

Rámcová smlouva o dílo (SAMOFAKTURACE) č. 17.../2023

dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

UNILES, a.s., IČO 47307706, DIČ CZ47307706

se sídlem Rumburk, Jiřikovská 913/18, PSČ 408 01

sp. zn. B 340 vedená u Krajského soudu v Ústí nad Labem

číslo účtu 15003431/0100, Komerční banka a.s., pobočka Děčín

zastoupená Pavlem Ličkem, vedoucím střediska Klášterec nad Ohří, na základě podpisového řádu S-VED-07
dále jen **objednatel** na straně jedné

a

Městské lesy Chomutov příspěv. org., IČO 467 90 080 DIČ CZ46790080

se sídlem: Hora Svatého Šebestiána, Hora Svatého Šebestiána č.p.90, PSČ 431 82

sp. zn. Pr 849 vedená u Krajského soudu v Ústí nad Labem

zastoupená Petrem Markesem, ředitelem společnosti

číslo účtu: 34439441/0100

dále jen **zhotovitel** na straně druhé

(objednatel a zhotovitel jsou dále také označováni jednotlivě jako **smluvní strana** a společně jako **smluvní strany**)

se níže uvedeného dne, měsíce a roku dohodli na následujícím znění této smlouvy:

1. Úvodní ustanovení

1.1. „**Dílo**“ je dle této smlouvy provedení lesnických služeb zhotovitelem pro objednatele.

1.2. „**Objednávka**“ je dle této smlouvy objednávka objednatele určená zhotoviteli na provedení díla, která musí obsahovat místo provedení díla, dobu provedení díla, rozsah provedení díla a způsob určení ceny díla.

1.3. „**Předávací protokol**“ je dle této smlouvy protokol o předání a převzetí díla provedeného na základě objednávky, který musí obsahovat datum provedení díla, rozsah provedení díla, případně důvod odmítnutí převzetí díla, pokud k odmítnutí dojde, případné výhrady k provedenému dílu, datum jeho sepsání a podpisy oprávněných zástupců smluvních stran.

2. Předmět smlouvy

2.1. Zhotovitel se tímto zavazuje, že pro objednatele na své náklady a na své nebezpečí opakovaně provede dílo na základě jeho písemné, faxové nebo elektronické objednávky a objednatel se tímto zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za jeho provedení cenu dle objednávky.

2.2. Po provedení díla na základě objednávky sepsí o předání a převzetí díla k tomu oprávněný zástupce smluvních stran předávací protokol, a to nejpozději do 3 dnů.

2.3. Tato smlouva se sjednává na dobu určitou, a to od 2023 do 31.12.2023.

3. Odpovědnost za vady provedeného Díla

3.1. Zhotovitel odpovídá zejména za kvalitu provedení díla, vhodnost použitých technologických postupů, techniky a mechanizace při provádění díla s ohledem na potřeby objednatele, vady provedeného díla nebo další nároky vznesené třetími stranami v souvislosti s provedením díla.

4. Další práva a povinnosti

4.1. Zhotovitel je povinen provést dílo osobně anebo je povinen nechat dílo provést pod svým osobním vedením.

4.2. Zhotovitel je povinen provést dílo s potřebnou péčí a v ujednaném čase.

4.3. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně, avšak současně je zhotovitel vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla.

4.4. Objednatel má právo kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel porušuje svou povinnost z této smlouvy, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel odstoupit od této smlouvy, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení této smlouvy.

4.5. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu příkazu, který mu objednatel dal.

4.6. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Provádí-li se dílo postupně a lze-li jednotlivé stupně odlišit, může být předáno a převzato i po částech.

4.7. Právo na zaplacení ceny díla vzniká provedením díla. Je-li dílo přejímáno po částech, vzniká právo na zaplacení ceny za každou část při jejím provedení. I když se provádí dílo po částech nebo se

značnými náklady nemůže zhotovitel požadovat během provádění díla žádnou část ceny díla, a to ani s přihlédnutím k vynaloženým nákladům.

- 4.8. Cena díla je vždy ujednána pevnou částkou ohledně jednotky plnění.
- 4.9. Zhotovitel se tímto zavazuje provádět dílo tak, aby nezpůsobil žádné škody na lesních porostech, lesní půdě a ostatních složkách životního prostředí.
- 4.10. Zhotovitel se tímto zavazuje používat na veškeré technice a mechanizaci používané při provádění Díla hydraulické kapaliny, ekologicky vhodné oleje a biologicky odbouratelná maziva, u kterých bude biologická odbouratelnost vyšší než 80 % za 21 dní.
- 4.11. Zhotovitel je povinen zajistit na své náklady odborné proškolení svých zaměstnanců a osob pro něho působících ohledně odborných znalostí nezbytných k provedení díla včetně bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 4.12. Zhotovitel je povinen v souladu s příslušnými právními předpisy ohlásit bezodkladně případný pracovní úraz vzniklý při provádění díla také objednateli.
- 4.13. V souvislosti s pandemií koronavirové nemoci Covid-19 je zhotovitel povinen na své náklady zajistit v místě provádění díla dodržování vládních nařízení (např. nošení ochranných prostředků dýchacích cest, testování, ...).

5. Prohlášení zhotovitele

- 5.1. Zhotovitel tímto potvrzuje, že má veškerá nezbytná oprávnění a povolení pro provedení díla.
- 5.2. Zhotovitel tímto prohlašuje, že je oprávněn uzavřít tuto smlouvu a že uzavřením této smlouvy neporušuje žádnou ze svých povinností stanovených právními předpisy nebo uložených státními orgány nebo vyplývajících ze souhlasu, povolení nebo dalších písemných nebo ústních dohod nebo smluv uzavřených mezi zhotovitelem a jakoukoli třetí osobou.
- 5.3. Zhotovitel tímto prohlašuje pro případ, že je nebo se stane plátcem DPH, že:
 - si je vědom své povinnosti odvést řádně DPH správci daně,
 - DPH řádně, včas a ve správné výši z daňového dokladu - faktury vystavené na základě této smlouvy odvede,
 - je v ekonomicky dobré kondici a není osobou, proti níž by bylo vedeno exekuční nebo insolvenční řízení,
 - nevede žádný spor, v němž by neúspěch vedl k závazku, jehož splnění by bylo nemožné nebo by jej hospodářsky destabilizovalo,
 - není osobou ohroženou vstupem do insolvenčního řízení, že řádně a včas plní veškeré své splatné závazky a není s ním vedeno řízení o zápis do evidence jako nespolehlivého plátce daně a není prohlášen nespolehlivým plátcem daně.
- 5.4. Zhotovitel tímto prohlašuje pro případ, že je nebo se stane plátcem DPH, že jeho následující bankovní účty jsou účty, které jsou nebo budou místně a funkčně příslušnému správci daně oznámenými a ve smyslu příslušného zákona správcem daně zveřejněnými účty:
 - účet č. 34439441/0100 ve měně Kč, IBAN
 - účet č. ve měně ,IBAN
- 5.5. Smluvní strany se tímto dohodly pro případ, že zhotovitel je nebo se stane plátcem DPH, že objednatel, v souladu s § 109a zákona o dani z přidané hodnoty, má právo uhradit za zhotovitele DPH vyčíslenou na daňovém dokladu - faktuře. Objednatel v takovém případě provede úhradu této daně na osobní depozitní účet zhotovitele vedený u místně příslušného správce daně.
- 5.6. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli bezodkladně jakoukoli změnu skutečnosti a/nebo údaje uvedených v bodě 5.3. a 5.4. této smlouvy. Zhotovitel se tímto pro případ porušení této své povinnosti zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu rovnající se platné výši DPH z daňového dokladu - faktury vystavené na základě této smlouvy v době, kdy nesplnil uvedenou oznamovací povinnost. Tímto ustanovením není dotčeno právo objednatele na náhradu škody vůči zhotoviteli způsobené porušením povinnosti, jejíž splnění je touto smluvní pokutou zajištěno.

6. Placení ceny Díla

- 6.1. Zhotovitel tímto zmocňuje Objednatele, aby za zhotovitele vystavoval daňové doklady – faktury k úhradě plnění poskytnutých na základě této smlouvy, kdy takto vystavené daňové doklady – faktury budou kromě obecných náležitostí obsahovat také údaj „vystaveno zákazníkem“.
- 6.2. Objednatel vystaví na základě předávacího protokolu daňový doklad – fakturu k úhradě ceny díla nejpozději do 15 dnů od podepsání předávacího protokolu oběma smluvními stranami a zašle ji zhotoviteli v písemné nebo elektronické podobě bezodkladně po jeho vystavení.
- 6.3. Vystavený daňový doklad – faktura bude splatná do 21 dnů ode dne jejího vystavení a jednotlivé položky faktury za provedení díla budou objednateli účtovány dle Objednávky.

7. Smluvní sankce

- 7.1. Zhotovitel se tímto zavazuje, že v případě jeho prodlení s plněním jakékoli povinnosti stanovené v této smlouvě zaplatí objednateli smluvní pokutou ve výši 0,5 % z ceny díla za každý započatý den prodlení. Tímto ustanovením není dotčeno právo objednatele na náhradu škody vůči zhotoviteli způsobené porušením povinnosti, jejíž splnění je touto smluvní pokutou zajištěno.
8. **Ochrana osobních údajů**
Smluvní strany se zavazují dodržovat všechny povinnosti, které jim jako správcům vyplývají z Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (dále jen „nařízení“), a to zejména:
- 8.1. Smluvní strany se zavazují zpracovávat osobní údaje, předané druhou smluvní stranou, výlučně na základě jim doložených pokynů, kdy se jedná zejména o jméno, příjmení, datum narození, rodné číslo, pokud bude subjektem údajů uvedeno, IČO, bydliště, sídlo, telefonní číslo, e-mailovou adresu (dále jen „údaje“) za účelem (i) plnění povinností smluvních stran vyplývajících z platných právních předpisů, (ii) plnění smluvních povinností vyplývajících smluvním stranám z této smlouvy a (iii) účely oprávněných zájmů smluvních stran, tj. ochrana majetku smluvních stran a vymahatelnosti jejich nároků, a to v rozsahu nezbytném k dosažení těchto účelů a po dobu trvání smluvního vztahu, kdy dobu zpracování po jeho ukončení stanovují příslušné právní předpisy.
- 8.2. Smluvní strany mají:
- (i) právo na přístup k údajům;
 - (ii) právo na odvolání souhlasu, uděleného ke zpracování údajů;
 - (iii) právo na opravu nepřesných údajů;
 - (iv) právo na výmaz (právo „být zapomenut“);
 - (v) právo na omezení zpracování údajů;
 - (vi) povinnost oznámení druhé smluvní straně při opravě nebo výmazu osobních údajů nebo omezení zpracování;
 - (vii) právo na přenositelnost údajů;
 - (viii) právo vznést námitku proti zpracování údajů druhou smluvní stranou pro účely jejich oprávněných zájmů;
 - (ix) povinnost oznamování případů porušení zabezpečení osobních údajů;
 - (x) právo podat stížnost u Úřadu na ochranu osobních údajů;
 - (xi) právo na soudní ochranu.
- 8.3. Smluvní strany berou na vědomí, že informace poskytnuté druhé smluvní straně v rámci plnění této smlouvy mohou obsahovat zvláštní kategorii údajů. V této souvislosti se smluvní strany zavazují, že budou při plnění této smlouvy postupovat plně v souladu s právními předpisy upravujícími ochranu osobních údajů a pokyny druhé smluvní strany. Smluvní strany nejsou oprávněny postupovat při plnění této smlouvy v rozporu s pokyny druhé smluvní strany.
- 8.4. Smluvní strany nesou plnou odpovědnost za zabezpečení údajů ve svých informačních systémech a postupují tak, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i k jinému zneužití osobních údajů. Smluvní strany prohlašují, že za tímto účelem přijaly příslušná technická a organizační opatření. Smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost o údajích a o bezpečnostních opatřeních.
- 8.5. Poruší-li některá ze smluvních stran jakoukoli svou povinnost vyplývající z tohoto článku této smlouvy nebo z právních předpisů upravujících ochranu osobních údajů, zavazuje se druhé smluvní straně nahradit veškerou majetkovou a nemajetkovou újmu, která jí v důsledku tohoto porušení vznikne.
- 8.6. Zhotovitel bere na vědomí, že podrobnější Informace o zpracování osobních údajů a právech subjektů údajů společnosti UNILES, a.s. je trvale přístupná na www.uniles.cz/ke-stazeni.
9. **Závěrečná ustanovení**
- 9.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami, účinnosti dnem sjednaným v bodě 2.3. této smlouvy a zaniká uplynutím doby, na kterou byla sjednána.
- 9.2. Tato smlouva se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a dalšími příslušnými právními předpisy České republiky v platném a účinném znění.
- 9.3. Změní-li se po uzavření této smlouvy okolnosti do té míry, že se plnění podle této smlouvy stane pro některou ze smluvních stran obtížnější, nemění to nic na její povinnosti splnit každý dluh vyplývající z této smlouvy.
- 9.4. Zhotovitel tímto na sebe bere nebezpečí změny všech okolností vyplývajících pro něho z této smlouvy.
- 9.5. V případě, že je jakákoli povinnost dle této smlouvy neplatná nebo nevymahatelná nebo se neplatnou nebo nevymahatelnou stane, bude plně oddělitelná od ostatních povinností dle této smlouvy a žádným

způsobem neovlivní platnost a vymahatelnost jakýchkoli dalších povinností dle této smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit jakoukoli neplatnou nebo nevymahatelnou povinnost povinností novou, platnou a vymahatelnou, jejíž předmět bude co nejbližší odpovídat předmětu původní povinností.

- 9.6. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze se souhlasem obou smluvních stran této smlouvy, a to písemnými dodatky aritmeticky číslovanými podle data jejich přijetí podepsanými oběma smluvními stranami této smlouvy.
- 9.7. Smluvní strany tímto prohlašují, že si při jednání o uzavření této smlouvy vzájemně sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž ví nebo vědět musí, tak, že se každá ze smluvních stran mohla přesvědčit o možnosti uzavřít platně tuto smlouvu a byl každé ze smluvních stran zřejmý její zájem tuto smlouvu uzavřít.
- 9.8. Smluvní strany tímto prohlašují, že mají právní osobnost, jsou plně svéprávné a tuto smlouvu uzavírají na základě svojí svobodné, pravé, vážné a určité vůle.
- 9.9. Smluvní strany si text této smlouvy přečetly, porozuměly mu, souhlasí s ním a považují ho za zcela určitý a srozumitelný. Na důkaz toho připojují své podpisy, kterými současně uznávají pravost a správnost této smlouvy.
- 9.10. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.

V Klášterci nad Ohří dne .2023.

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Pavel Ličko
Vedoucí střediska Klášterec nad Ohří
UNILES, a.s.

.....
Petr Markes
Ředitel
Městské lesy Chomutov, příspěvková
organizace

Níže podepsané osoby stvrzují svým podpisem, že byly v souvislosti s plněním uzavřené smlouvy o dílo seznámeny s riziky možného ohrožení a bezpečným chováním na jednotlivých pracovištích UNILESu, a to zejména na venkovním lesnickém pracovišti a jsou povinny:

- Dodržovat povinnosti vyplývající ze **zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, nařízení vlády č. 339/2017 Sb., o bližších požadavcích na způsob organizace práce a pracovních postupů při práci v lese a na pracovištích obdobného charakteru, nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí, nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dalších předpisů zajišťujících BOZP k prováděné činnosti na pracovištích UNILESu, nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí a vyhlášky č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií;**
- Dodržovat povinnosti z hlediska BOZP:
 - označení pracovišť (výstražné cedule, pásky „Zákaz vstupu“ apod.), ochranné osobní pracovní prostředky;
 - dodržování pracovních postupů; dodržování bezpečnostních přestávek;
 - technický stav strojů, zařízení, ručního nářadí, JMP, křovinořezů (kontroly, revize, preventivní prohlídky, pravidelná údržba, čištění apod.);
 - vybavení pracoviště lékárníčkou, obvazovým balíčkem;
 - kvalifikace a zdravotní způsobilost k prováděné práci.
- Upozornění na obecná rizika pracoviště z hlediska BOZP:
 - pořezání, řezné rány, zpětný vrh, vymrštění pily;
 - pád z výšky (při práci na stojících stromech), uklouznutí, upadnutí, vymrštění části kmene, větvi;
 - pád zavěšeného nebo káceného stromu, nebezpečné uvolňování podřezaného stromu;
 - vzájemné ohrožení jednotlivých těžářů, traktoristů, pěstitelů či jiných osob pohybujících se na pracovišti;
 - ohrožení veřejného provozu a občanů (omezit nebo zastavit pohyb, provoz, vyklidit prostor apod.);
 - nebezpečí vyplývající z nepříznivých povětrnostních vlivů;
 - klimatické podmínky, prochlazení organismu v důsledku vlhka a chladu;
 - expozice slunečního záření, úpal, úžeh, kožní onemocnění, přehřátí, dehydratace;
 - ohrožení přírodními živly, biologickými činiteli – klíště, hadi, divoké včely, parazité.
- Upozornění na speciální rizika pracoviště z hlediska BOZP:
 - kamenitý terén, skály, svah, obydlená lokalita, potok, řeka, silnice, cesta, železniční trať, el. vedení a ostatní vedení, suché stromy, podmáčený terén;
 -
- Upozornění na rizika subdodavatele a jeho pracovníků vůči UNILESu z hlediska BOZP (DOPLNIT níže nebo na samostatný list, který bude přílohou tohoto proškolení):

NAŘÍZENÍ VLÁDY 339/2017 Sb. ze dne 18. září 2017

o bližších požadavcích na způsob organizace práce a pracovních postupů při práci v lese a na pracovištích obdobného charakteru (vybrané §)

§ 5
Pěstební práce

- (1) Při pěstebních pracích musí zaměstnavatel zajistit, aby zaměstnanci
- a) bezpečně přepravovali ruční nářadí s ostřím,
 - b) při práci s křovinořezem dodržovali předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení a nepoužívali křovinořez s demontovaným ochranným krytem řezného nástroje a bez předepsaného závěsného zařízení,
 - c) před začátkem a v průběhu práce kontrolovali upevnění řezného nástroje a jeho technický stav,
 - d) zastavili chod motoru křovinořezu při přecházení na pracovišti na vzdálenost větší než 50 m, nestanoví-li návod výrobce křovinořezu jinak, nebo pokud podmínky bezpečné práce nevyžadují zastavení chodu motoru již při menší vzdálenosti,
 - e) přepravovali křovinořez s demontovaným řezným nástrojem nebo s nasazeným ochranným krytem na ostří řezného nástroje.
- (2) Zaměstnavatel musí zajistit, aby se při práci s křovinořezem v ohroženém prostoru nevyskytovaly kromě obsluhy další fyzické osoby; za ohrožený prostor se při práci s křovinořezem považuje kruhová plocha o poloměru 15 m, nestanoví-li výrobce křovinořezu tento poloměr větší.

§ 6
Těžba dříví

- (1) Zaměstnavatel musí zajistit, aby zaměstnanec při kácení stromu zohlednil druh dřeviny, průměr a výšku kmene, stáří a zdravotní stav stromu i tvar koruny a stanovil směr kácení.
- (2) Při kácení stromu musí zaměstnavatel zajistit, aby zaměstnanci nepracovali
- a) osamocení,
 - b) za povětrnostní situace, kdy nelze u káceného stromu bezpečně dodržet určený směr kácení,
 - c) za povětrnostní situace, kdy korigovaná teplota je -15 °C a nižší,

- d) za snížené viditelnosti, nelze-li dohlédnout alespoň na vzdálenost rovnou dvojnásobné výšce káceného stromu,
- e) na svazích, kde současně nad sebou pracují i jiní zaměstnanci téhož, hrozí-li nebezpečí samovolného pohybu dříví,
- f) v ohroženém prostoru zavěšeného nebo podříznutého stojícího stromu, do kterého lze předpokládat pád tohoto stromu, úměrně zvětšeném ve vztahu k naklonění, velikosti úhlu mezi patou a špičkou stromu a k terénu,
- g) při odvětvování, odkorňování nebo zkracování stromu ve vzdálenosti méně než 5 metrů mezi sebou,
- h) současně na jednom stromu.
- (3) Při těžební činnosti zaměstnavatel musí zajistit, aby zaměstnanci nekáceli jiný strom přes strom zavěšený, nevstupovali na zavěšený strom, neuvolňovali zavěšený strom podřezáváním stromu, na kterém zavěšený strom spočívá, a neodřezávali zavěšený strom po špičce.
- (4) Zaměstnavatel musí zajistit, aby se při kácení stromu, tj. od započetí hlavního řezu až do dopadu stromu na zem, v ohroženém prostoru, kterým se rozumí kruhová plocha o poloměru nejméně dvojnásobku výšky káceného stromu, nenacházely fyzické osoby s výjimkou káče, pomocníka káče, popřípadě vedoucího zaměstnance kontrolujícího kácení.
- (5) Práci samostatně pracujících zaměstnanců při těžbě dříví musí zaměstnavatel organizovat tak, aby byla zajištěna jejich pravidelná kontrola minimálně každých 30 minut v průběhu pracovní doby a aby zaměstnanec nepracoval za podmínek, kdy nemůže sám zajistit bezpečné kácení stromů.
- (6) Při těžební činnosti zaměstnavatel musí zajistit, aby všichni zaměstnanci a jiné fyzické osoby, které se pohybují s vědomím zaměstnavatele v prostoru, kde hrozí nebezpečí zejména pádu větví a stromů, používali ochranné přilby.
- (7) Zaměstnavatel musí zajistit, aby zaměstnanec měl před zahájením kácení stromu zabezpečenou ústupovou cestu šikmo dozadu od zamýšleného směru pádu stromu tak, aby mohl ustoupit dříve, než strom dopadne na zem; současně musí před zahájením kácení stromu zajistit vyčištění blízkého okolí káceného stromu od překážek, provedení odřezání zesílených kořenových náběhů a odvětvění spodní části stromu tak, aby větve byly odřezávány nablížící částí pilového řetězu směrem shora dolů, a to maximálně do výšky ramen zaměstnance.
- (8) Při kácení stromu o průměru nad 15 cm na pařezu musí zaměstnavatel zajistit, aby byl směrový zářez proveden do hloubky jedné pětiny až jedné třetiny průměru stromu; výška směrového zářezu se musí rovnat dvěma třetinám jeho hloubky a hlavní řez se vede vodorovně v horní polovině směrového zářezu. K zajištění bezpečného pádu stromu do určeného směru se ponechá nedořezávaná část hlavního řezu o šířce nejméně 2 cm. U stromu do průměru 15 cm na pařezu lze směrový zářez nahradit vodorovným řezem. Proti sevření řetězové pily a k usměrnění stromu do směru pádu se do hlavního řezu vloží vhodná pomůcka, například dřevorubecká lopatka nebo klin.
- (9) Při kácení stromů vychýlených mimo těžiště, napružených nebo zmrzlých musí zaměstnavatel zajistit, aby byl používán kmenový spínač. Při zpracování napružených stromů musí zaměstnavatel zajistit, aby první řez byl veden na straně tlaku, doříznutí kmeně bylo provedeno na straně tahu a aby zaměstnanec stál mimo směr pružení.
- (10) Při odvětvování, odkorňování a manipulaci stromu na svahu zaměstnavatel musí zajistit, aby práce byly prováděny z horní strany svahu nad stromem.
- (11) Zaměstnavatel musí zajistit, aby při mechanizované těžbě dříví byla před nasazením mechanizačního prostředku pro těžbu dříví provedena příprava pracoviště tak, aby byly porosty rozčištěny, určen počet a směr vyklizovacích linek pro soustředování dříví a určen počet a provedení vyznačení odpovídajících manipulačních a skladovacích prostor; současně musí být doložena stabilita mechanizačního prostředku. Při nasazení více mechanizačních prostředků na jednom pracovišti musí být jejich provoz koordinován.
- (12) Ohroženým prostorem při použití harvestoru se rozumí kruhová plocha o poloměru nejméně dvojnásobku výšky káceného stromu, prodloužením o délku pracovního ramene stroje. Ohroženým prostorem při použití vyvážecí soupravy se rozumí kruhová plocha o poloměru nejméně délky vyváženého nebo zpracovávaného dříví, prodloužením o délku pracovního ramene stroje.

§ 7

Zpracování polomů, vývrátů, polovývrátů a zlomů a práce v obtížných podmínkách

- (1) Zaměstnavatel musí zajistit, aby zpracování polomů a jednotlivých vývrátů, polovývrátů a zlomů prováděli pouze zaměstnanci, kteří byli k této činnosti se zaměřením na zpracování kalamity vyškoleni a jejich znalosti a dovednosti byly zaměstnavatelem ověřeny.
- (2) Zaměstnavatel musí zajistit, aby vývraty, polovývraty a podříznuté stojící nebo zavěšené stromy byly uvolněny přednostně. Nepodaří-li se uvolnit zavěšený strom ani po vyčerpání všech dostupných možností během pracovní doby, musí být ohrožený prostor zabezpečen proti vstupu nepovolaných osob a zavěšený strom uvolněn nejpozději v průběhu následujícího kalendářního dne. Při uvolňování zavěšeného stromu lze použít některý z následujících způsobů
- uvolnění stromu pomocí mechanizačního prostředku nebo potahu,
 - otáčení zavěšeného stromu kolem jeho podélné osy,
 - odsunování paty stromu pákou,
 - rozkládání stromu v příčné ose kmeně,
 - uvolnění speciálním stahovákem.
- (3) Při zpracování polomů musí zaměstnavatel zajistit, aby
- zaměstnanec nepracoval osamoceně,
 - všechny přístupové cesty a přibližovací linky byly uvolněny přednostně,
 - postup těžby směřoval od přibližovacích linek do porostu, přičemž se přednostně odstraňovaly zlomy, zavěšené a polovývrácené stromy,
 - nakupené vývraty byly zpracovávány až po vytáhnutí stromu mechanizačním prostředkem,
 - před každým provedením řezu kromě odvětvování měl zaměstnanec připravenou bezpečnou ústupovou cestu,
 - při odřezávání vývratu byl kořenový koláč před oddělením stromu bezpečně zajištěn proti zvrácení; je-li kořenový koláč nakloněn ve směru ležícího stromu, může být kmen oddálen ve vzdálenosti rovnající se výšce koláče, případně dále,
 - v terénních podmínkách dostupných pro mechanizační prostředek byl kořenový koláč po oddělení kmeně vrácen mechanizačním prostředkem do původní polohy a následně zpracován,
 - vrácení kořenového koláče do původní polohy nebylo v žádném případě prováděno pomocí lanového zařízení.
- (4) Zaměstnavatel musí zajistit, aby práce v obtížných pracovních podmínkách, kterými jsou zejména kácení stromů v obvodu dráhy, u pozemních komunikací a značených turistických cest, jakož i veškeré činnosti, při nichž může být ohrožen život nebo zdraví fyzických osob nepodílejících se na pracích v lese nebo na pracovištích obdobného charakteru, byly prováděny jen za trvalého dozoru jedné nebo více osob zajištěných zaměstnavatelem.

§ 8

Práce s řetězovou pilou

- (1) Zaměstnavatel musí zajistit, aby řetězové pily nebyly používány bez
- krytu pohyblivých se částí řetězové pily, mimo činné části pilového řetězu,
 - účinného antivibračního systému,
 - zachycovače roztrženého řetězu,
 - účinné bezpečnostní brzdy řetězu a aby tyto bezpečnostní prvky byly během používání řetězové pily plně funkční.
- (2) Zaměstnavatel musí zajistit, aby řetězová pila se spalovacím motorem nebyla používána bez
- tlumiče výfuku,
 - spojky automatického vypínání chodu řetězu při volnoběžném chodu motoru,
 - funkční dleňové pojistky, umístěné v horní části zadní rukojeti řetězové pily.
- (3) Zaměstnavatel musí zajistit, aby obsluhu řetězové pily byl pověřen pouze zaměstnanec starší 18 let, který je k uvedené činnosti zdravotně způsobilý.
- (4) Zaměstnavatel musí zajistit, aby zaměstnanec při práci s řetězovou pilou při těžební a pěstební činnosti a údržbě zeleně vždy používal ochranný oděv a pracovní obuv odolnou proti pořezání a další osobní ochranné pracovní prostředky stanovené zaměstnavatelem, s přihlédnutím k návodům výrobce na obsluhu řetězové pily.
- (5) Při práci s řetězovou pilou zaměstnavatel musí zajistit, aby zaměstnanci
- neprováděli práce ze žebříku,
 - nepřidržovali rozřezávané dříví rukou nebo nohou,
 - před začátkem a v průběhu práce podle potřeby kontrolovali stav bezpečnostních prvků řetězové pily, a pokud bezpečnostní prvky nejsou funkční, řetězovou pilu nepoužívali,
 - startovali motorovou pilu způsobem, který neohroží zaměstnance nebo jiné fyzické osoby vyskytující se na pracovišti, a v souladu s návodem výrobce pro obsluhu řetězové pily,
 - zastavovali chod motoru řetězové pily, pokud přecházejí na pracovišti na vzdálenost větší než 150 m, pokud podmínky bezpečné práce nevyžadují zastavení chodu motoru již při menší vzdálenosti,
 - při přecházení s řetězovou pilou s motorem v chodu vždy zablokovali chod pilového řetězu bezpečnostní brzdou řetězu,
 - převáželi řetězovou pilu s nasazeným ochranným krytem nebo s demontovanou řezací částí,
 - zastavovali chod motoru řetězové pily, pokud provádějí opravu a údržbu motorové nebo řezací části řetězové pily, mimo seřízení karburátoru,
 - nepracovali osamoceně,
 - při doplňování paliva do řetězové pily dbali náležitě opatrnosti s ohledem na nebezpečí vzniku požáru při styku paliva s horkými částmi řetězové pily a důsledně dodržovali návod výrobce pro obsluhu řetězové pily.
- (6) O výsledcích revizí, kontrol a oprav řetězové pily musí zaměstnavatel po celou dobu jejího provozu vést evidenci.

§ 9

Soustředování dříví

- (1) Při soustředování dříví zaměstnavatel musí zajistit, aby
- nebyla překročena povolená svahová dostupnost mechanizačního prostředku, stanovená výrobcem,
 - zaměstnanci nevstupovali na soustředované dříví a nepřekračovali je za jeho pohybu,
 - nedocházelo k bezúvazkovému soustředování dříví na pracovišti, kde hrozí nebezpečí samovolného pohybu dříví,
 - zaměstnanci se nezdírali ve vnitřních úhlech lana navijáku, mezi lany, pod lany, pod zavěšeným nákladem a v prodlouženém směru napnutých lan a neusměrňovali náklad rukou, jsou-li lana navijáku v pohybu,
 - v kabině mechanizačního prostředku nebylo volně položené nářadí,
 - při jízdě nebyly mimo kabinu mechanizačního prostředku převáženy další osoby; při přibližování dříví ani v kabině,
 - byl dodržován zákaz vstupu do ohroženého prostoru a byly používány bezpečnostní značky, značení a signály a před zahájením soustředování dříví byly odstraněny překážky z přibližovacích linek a určeny ohrožené prostory pro jednotlivé pracovní operace, zejména prostory k plnění pohonných hmot a k údržbě používaných zařízení a určen počet a umístění skládek dříví,
 - soustředování dříví vrtulníkem bylo prováděno na základě místního provozního bezpečnostního předpisu zpracovaného pro dané pracoviště,
 - na pracovišti, kde hrozí nebezpečí samovolného pohybu dříví a ztráta stability mechanizačního prostředku při provozu, se dříví vyklizovalo lanem pomocí směrové kladky; uvolňování dříví na svahu ručním nářadím a upínání úvazku musí být prováděno vždy z horní strany svahu nad ležícím stromem,
 - při soustředování dříví lanovým zařízením se navijecí bubny spouštěly jen na znamení zaměstnance, který dříví připevňuje nebo uvolňuje, a přitom se používala stanovená signalizace a zaměstnanec, který dříví připevňuje nebo uvolňuje, sledoval jeho pohyb a přitom se pohyboval tak, aby nedošlo k jeho zasažení uvolněnou kladkou, přetřazeným lanem nebo odvalujícím se dřívím; při zachycení dříví o překážku musí být dán signál k zastavení chodu lanového zařízení,
 - byl na skládkách respektován přirozený sklon soustředovaného dříví podle § 11 odst. 2.
- (2) Při soustředování dříví koňským potahem musí být zaměstnavatelem zajištěno, aby byl úvazek před upevněním nebo sejmutím z dříví odepnut od potahu, kvůli vyloučení možného zranění zaměstnance při náhlém pohybu potahu; dále aby zaměstnanec doprovázel vlečené dříví v bezpečné vzdálenosti, na svahu z horní strany nad potahem, v zatáčkách vedl koně z vnitřní strany a při vedení koně si neomítával opatřít kolem ruky nebo těla.
- (3) Výjimečně, v případě slabých a krátkých sortimentů dříví, se vyklizování a přenášení dříví provádí ručně. Při volném spouštění výřezů ze svahu se v ohroženém prostoru nesmí nacházet žádné fyzické osoby.

**§ 10
Odvoz dříví**

- (1) Při odvozu dříví musí zaměstnavatel zajistit, aby zaměstnanci
- a) neprováděli nakládku na odvozní prostředek nebo vykládku z odvozního prostředku, který není zajištěn proti pohybu a převrácení,
 - b) nezdržovali se v ohroženém prostoru nakládaného nebo skládaného dříví,
 - c) nepřeváželi dříví nezajištěné proti pohybu a vypadnutí z odvozního prostředku,
 - d) nevstupovali po odjítu klanic mezi soupravu a skládku,
 - e) a jiné fyzické osoby, které se pohybují v prostoru nakládaného nebo skládaného dříví, používali ochranné přílby.
- (2) Na ložnou plochu odvozního prostředku se dříví ukládá tak, aby náklad u klanic nepřesahoval více než polovinou oblínou kmene a střed nákladu nepřesahoval výšku klanic o více než 35 cm. Pro výstup na ložnou plochu musí být odvozní prostředek vybaven žebříky nebo pevně zabudovanými stupadly.
- (3) Pro práci se zdvihacím zařízením v ochranném pásmu zařízení elektrizační soustavy nebo v jeho bezprostřední blízkosti musí zaměstnavatel dodržovat požadavky zvláštního právního předpisu⁴⁾.

**§ 11
Manipulace a skladování dříví**

- (1) Při manipulaci a skladování dříví musí zaměstnavatel zajistit, aby zaměstnanci
- a) na manipulační lince neuváděli zkracovací pilu do řezu, pokud není dříví v klidu a stabilizováno,
 - b) nerozřezávali překřížené dříví a při navalování dříví k dopravníku používali ruční nářadí,
 - c) nepohybovali se po konstrukci nadúrovňových dopravníků a nepřekračovali podélné dopravníky za chodu mimo určené přechody,
 - d) nevstupovali na uskladněné dříví,
 - e) nevyprošťovali ručně lana navíjaku a nepřekračovali je, jsou-li v pohybu, a nezdržovali se v ohroženém prostoru rozvalovaného dříví.
- (2) K zabránění samovolnému pohybu dříví při jeho volném uskladňování na skládce musí zaměstnavatel zajistit, aby nebyl překročen přirozený sklon uskladněného dříví; k zajištění se použijí zajišťovací klíny. Přirozeným sklonem se rozumí takový sklon boku hromady dříví, při němž při zajištění nejnižší vrstvy proti rozvalení nedojde k samovolnému rozvalení dalších vrstev dříví, aniž by byly tyto vrstvy proti rozvalení zajištěny. Takový sklon nesmí překročit hodnotu 1,73 : 1.
- (3) Při ručním navalování kulatiny musí zaměstnavatel zajistit, aby uskladněné dříví nepřesáhlo výšku 1,5 m; manipulace se provádí po jednotlivých kusech dříví uložených v jedné vrstvě pomocí ručního nářadí.

**§ 12
Práce ve výškách**

- (1) Při práci ve výškách⁵⁾ na stojících stromech zaměstnavatel musí zajistit, aby zaměstnanci
- a) nepracovali v koruně stojícího stromu, pokud nejsou vybaveni pro práci ve výškách; v koruně stojícího stromu smí pracovat pouze jeden zaměstnanec, který musí být jistěn dalším zaměstnancem stojícím u paty stromu,
 - b) nepracovali při povětrnostní situaci, kdy dochází k nebezpečnému výkyvu korun stromů,
 - c) nepracovali při teplotě vzduchu, korigované účinky proudícího vzduchu, nižší než -10 °C během pracovní doby,
 - d) nepracovali osamocení,
 - e) pro výstup do korun stromů používali stanovené prostředky, zejména bezpečnostní postroj nebo poutací řemeny a ocelové stupačky.
- (2) Před zahájením prací ve výškách na stojících stromech musí zaměstnavatel vymezit ohrožený prostor a stanovit pravidla signalizace mezi zaměstnancem stojícím na zemi a zaměstnancem provádějícím práce ve výškách. Ruční nářadí se do koruny stromu dopravuje pomocí lana, jeho použití zajišťuje k této činnosti určený zaměstnanec.
- (3) Zaměstnavatel musí zajistit, aby se odřezávání větví koruny stojícího stromu pomocí řetězové pily provádělo z pracovní plošiny nebo, není-li to z důvodů spočívajících v povaze terénu možné, za použití jiné speciální techniky určené pro práci ve výškách. Zaměstnanec i řetězová pila musí být při výstupu do koruny stromu, během práce i při sestupu zajištěni proti pádu samostatnými jistícími prostředky, upevňnými mimo zónu provádění práce.
- (4) Pro práci ve výškách s řetězovou pilou musí zaměstnavatel zajistit zpracování místního provozního bezpečnostního předpisu.

Potvrzuji, že jsem byl(a) seznámen(a) s výše uvedenými tématy a v uvedeném rozsahu. Tématu jsem porozuměl(a) a jsem si vědom(a) následků případných porušení těchto pokynů.

Datum školení	Jméno školeného	Pracoviště (místo provedení díla)	Podpis školeného
	Petr Markes Ředitel Městské lesy Chomutov, příspěvková organizace	SÚJ Loučná, Pramenáč, PRV LS Litvínov, Mělník, Nymburk, Lužná, Hubert, Šindelová, Teplá, Telnice, Suchdol, Kovářská, Čihadlo, PRV LS Kláštepec, Žatec východ, Žatec západ, ML Chomutov, obec Hora Sv. Kateřiny, Spořice, Kryštofovy Hamry, město Kadaň	

Jméno, příjmení a podpis školitele: Pavel Ličko.....

