

SMLOUVA O DÍLO

*Výzva k podání nabídek č. 32 v kategorii č.64 - 508 Výroba dříví kombinací technologií –
KŘ Plzeň, území LS Stříbro, nahodilá, KČ+LANOVKA
Ev.č. zakázky: 099/2019/142/601*

Lesy České republiky, s.p.,

se sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl AXII,
vložka 540

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

zastoupený Ing. Miroslavem Roznerem, ředitelem Oblastního ředitelství západní Čechy,
na základě pověření ze dne 21.12.2020

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 26300511/0100

(dále jako „objednatel“)

a

LESMARKA s.r.o.

se sídlem Mikulovice 276, 671 33 Mikulovice

IČO: 071 17 973

DIČ: CZ07117973

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 117695

zastoupená Ing. Šárkou Machovou, jednatelkou

bankovní spojení: MONETA Money Bank, a.s.

číslo účtu: 225807622/0600

(dále jako „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ustanovením § 2586 a násl., zákona
č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský
zákoník“) smlouvu následujícího znění (dále též jen „smlouva“):

čl. I.

Úvodní ustanovení

1. Smlouva je smlouvou na plnění veřejné zakázky zadané v rámci dynamického nákupního systému s názvem „Provádění těžebních činností 2020+ (DNS)“, jehož zavedení bylo oznámeno ve Věstníku veřejných zakázek pod ev. č. **Z2019-035921** (dále jen „DNS“) a to v **kategorii DNS s názvem 508 Výroba dříví kombinací technologií – KŘ Plzeň.**
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 10.06.2021 a v souladu s nabídkou zhotovitele podanou v tomto řízení.
3. K podání nabídky byli vyzváni všichni dodavatelé zařazení do shora uvedené kategorie DNS.

4. Zhotovitel se smlouvou zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí těžební činnosti a činnosti související (včetně provedení potěžebních úprav apod.) specifikované zejména v čl. II. smlouvy a příloze č. 1 smlouvy - Ceník. Objednatel se zavazuje řádně provedené činnosti od zhotovitele převzít a zaplatit zhotoviteli za jejich provedení cenu ujednanou smlouvou.
5. Činnosti dle smlouvy budou zhotovitelem prováděny na základě zadávacích listů předaných objednatelem zhotoviteli. Zhotovitel je oprávněn a současně povinen provést činnosti v rozsahu, termínech a za podmínek stanovených zadávacím listem a smlouvou. Zadávací list rovněž slouží k upřesnění podmínek prováděných činností. Zadávací listy jsou zhotoviteli předávány průběžně, dle potřeb objednatele.
6. Číselník je evidenční doklad o výrobě dříví vyhotovený zhotovitelem, který obsahuje minimálně údaje o zhotoviteli vytěženém dříví, vyrobené dřevině, sortimentech, o jejím rozměru, objemu, kvalitě, hmotnosti, počtu oddenků a porostu, kde byla těžba provedena.

čl. II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy jsou provádění těžby, manipulace a přibližování dříví komplexní četou a lanovkou zahrnující především následující činnosti:
 - těžba dříví včetně odvětvení, druhotování a manipulace JMP
 - přiblížení vytěženého dříví lanovkou z lokality P na vývozní místo (VM)
 - přiblížení vytěženého dříví z VM na OM pomocí UKT, SLKT či jiného prostředku nebo v případě KČ přiblížení vytěženého dřeva z P na lokalitu OM pomocí UKT, SLKT či jiného prostředku, rozřídění dle výrobních sortimentů a ukládání dříví do skládek,
 - rozřezání neuzádnané hmoty nehroubí vztahující se k těžené dřevní hmotě do maximálně dvoumetrových sekcí
(dále též souhrnně jako „těžební činnosti“)

a dále činnosti s těmito související (např. potěžebních úprav apod.).

2. Bližší vymezení předmětu smlouvy, jeho rozsah a struktura (včetně specifikace těžebních a souvisejících činností) jsou uvedeny v příloze č. 1 smlouvy - Ceník.
3. **Celkové předpokládané množství dříví (CPM) po celou dobu účinnosti smlouvy činí 3.200 m³.**
4. Množství dříví (CPM) uvedené v předchozím odstavci tohoto článku smlouvy je údajem pouze předpokládaným (orientačním). Množství dříví zhotovitelem skutečně zpracovaného (popř. zpracovaného a asanovaného) se oproti celkovému předpokládanému množství uvedenému v předchozím odstavci tohoto článku smlouvy může lišit až o +/- 20 %; taková změna, tj. změna v množství zpracovávaného (popř. zpracovávaného a asanovaného) dříví je výlučně na uvážení objednatele.
5. Objem dříví k těžbě, který je zhotoviteli v kalendářním měsíci zadán, nesmí být vyšší než 120 % průměrné měsíční těžby, přičemž tato průměrná měsíční těžba se stanoví jako podíl celkového předpokládaného množství dříví (CPM) dle odst. 3. tohoto článku smlouvy a počtu měsíců, po které má být smlouva v účinnosti.

čl. III.

Místo plnění, základní zásady

1. Místo plnění: území LS Stříbro.
2. Zhotovitel se zavazuje provádět činnosti dle smlouvy na základě zadávacích listů obdržených od objednatele, jejichž součástí je mimo jiné rovněž upřesnění podmínek provádění činností, a to včetně lhůt (termínů), ve kterých mají být činnosti zhotovitelem provedeny. Zhotovitel je povinen činnosti provádět plně v souladu se zadávacími listy, zejména v termínech v nich uvedených.
3. Objednatel bude zhotoviteli zadávací listy předávat průběžně. Zhotovitel je povinen k výzvě objednatele zadávací listy převzít. Předání a převzetí zadávacího listu bude smluvními stranami stvrzeno 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.
4. Zhotovitel je oprávněn zahájit provádění činností vždy až po předání zadávacího listu.
5. Zhotovitel je povinen zahájit provádění činností dle smlouvy nejpozději **do 3 pracovních dnů od předání prvního zadávacího listu**. Zahájením provádění činností ve smyslu smlouvy se rozumí započetí kterékoliv činnosti dle čl. II. smlouvy.

čl. IV.

Převzetí provedených těžebních a souvisejících činností

1. Zhotovitel je povinen předávat objednateli číselníky vytvořené v souladu s pokyny objednatele a smlouvou, a to vždy nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne, kdy budou dokončeny těžební činnosti. Číselník bude obsahovat vzestupné číselné označení, které se nebude při poskytování plnění dle smlouvy opakovat.
2. Objednatel je povinen číselníky od zhotovitele přebírat, a to ve lhůtě 3 pracovních dnů od okamžiku, kdy je objednatel k jejich převzetí zhotovitelem vyzván. Po převzetí číselníků objednatel provede jejich kontrolu (včetně kontroly provedených těžebních činností), a to nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jejich převzetí. V případě, že číselníky či provedené těžební činnosti nevykazují vady, objednatel provede v téže lhůtě i akceptaci číselníků. Číselníky jsou řádně akceptovány jejich čitelným podpisem objednatelem s uvedením data akceptace a záznamu o akceptaci. Akceptací číselníku objednatel potvrzuje, že těžba (těžební činnosti) byla provedena řádně a v souladu se zadávacím listem. V případě, že číselník či provedené těžební činnosti budou vykazovat vady, je objednatel oprávněn vznést námitku a dle okolností stanovit zhotoviteli přiměřenou lhůtu pro jejich odstranění. Zhotovitel je následně povinen ve stanovené lhůtě vady odstranit a číselník opětovně předložit objednateli k akceptaci.
3. Příjem vytěžené dřevní hmoty bude prováděn měřením v hráních (na lokalitě OM) nebo měřením středových nebo čepových tloušťek a délek, v souladu s Doporučenými pravidly pro měření a třídění dříví v České republice platnými od 1. 1. 2008, a to v závislosti na užití technologii, výjimečně jiným, smluvními stranami písemně ujednaným způsobem. Bližší podmínky měření včetně koeficientů jsou obsaženy v příloze č. 2 smlouvy - Přepočtové koeficienty a měření dříví v hráních.
4. Zhotovitel je dále povinen vždy jednou měsíčně předkládat objednateli písemný soupis provedených souvisejících činností v členění dle jednotlivých porostů za příslušný kalendářní měsíc. Po převzetí soupisu objednatel provede jeho kontrolu (včetně kontroly provedených 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 objednatel potvrzuje, že související činnosti byly provedeny řádně a v souladu se zadávacím listem a smlouvou. V případě, že soupis či provedené související činnosti budou vykazovat vady, je objednatel oprávněn vznést námitku a dle okolností stanovit zhotoviteli přiměřenou lhůtu pro jejich odstranění. Zhotovitel je následně povinen ve stanovené lhůtě vady odstranit a soupis opětovně předložit objednateli k akceptaci.

5. Po ukončení veškerých těžebních a souvisejících činností je zhotovitel povinen předat porost objednateli, a to nejpozději do 3 pracovních dnů od ukončení veškerých činností včetně potěžebních úprav v porostu. V případě, že těžební a související činnosti (včetně potěžebních úprav) nebyly provedeny zhotovitelem řádně, popř. nebyl řádně vyhotoven číselník či soupis souvisejících činností, není objednatel povinen příslušný zadávací list potvrdit; na zadávacím listu bude v takovém případě učiněn přehled zjištěných nedostatků včetně lhůty pro jejich odstranění. Zhotovitel je následně povinen ve stanovené lhůtě nedostatky odstranit a opětovně předložit zadávací list k odsouhlasení (potvrzení) objednateli. Stanovením lhůty k odstranění nedostatků není dotčeno právo objednatele požadovat zaplacení smluvní pokuty dle čl. VIII. smlouvy. Ke konečnému předání a převzetí pracoviště (porostu) tak dojde po provedení (a dokončení) činností, včetně provedení potěžebních úprav, potvrzením (podpisem) objednatele na příslušném zadávacím listu, jímž bylo provedení činností zhotoviteli zadáno, a to po řádném dokončení činností zhotovitelem a akceptaci číselníků a soupisů objednatel v souladu s článkem IV. smlouvy.

čl. V. Cena

1. Celková cena za provedení činností dle smlouvy v celkovém předpokládaném rozsahu (CPM) uvedeném v čl. II. odst. 3 smlouvy činí **2.680.550 Kč bez DPH**.
2. Zhotoviteli bude uhrazena cena za plnění objednateli **skutečně poskytnutá** stanovená jako **součin množství skutečně zpracovaného (i přibližného, popř. skutečně zpracovaného a asanovaného) dříví a ostatních skutečně provedených souvisejících činností** (viz příloha č. 1 smlouvy - Ceník) **a příslušné jednotkové ceny bez DPH/m³** (popř. za jinou příslušnou technickou jednotku) uvedené v příloze č. 1 smlouvy - Ceník. Ceny uvedené v příloze č. 1 - Ceník jsou maximální a nepřekročitelné a zahrnují veškeré náklady zhotovitele na řádné poskytnutí veškerých plnění dle smlouvy.
3. K ceně za plnění poskytnutá dle smlouvy bude připočtena DPH ve výši dle účinných právních předpisů, vznikne-li k její úhradě povinnost.

čl. VI. Platební podmínky

1. Cena za provedené činnosti (za dřevní hmotu skutečně vytěženou a následně přibližnou na OM, popř. asanovanou, a za ostatní skutečně provedené související činnosti) bude zhotoviteli hrazena jedenkrát měsíčně, a to v rozsahu skutečně poskytnutého, řádně dokončeného a objednatel převzatého, resp. akceptovaného, plnění. Zhotovitel je oprávněn jedenkrát měsíčně vyúčtovat cenu za činnosti dle smlouvy řádně provedené 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 za daný kalendářní měsíc, který byl vyhotoven a předán zhotovitelem objednateli a který byl objednatelem akceptován dle čl. IV. odst. 4 smlouvy a/nebo číselník (popř. číselníky) akceptovaný(é) objednatelem dle čl. IV. odst. 2 smlouvy, resp. souhrnný přehled objednatelem akceptovaných číselníků za příslušné období (nápočet). 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) 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) vystavované dle smlouvy mají splatnost 30 dní 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 nebudou provedeny řádně či vykazují-li vady, objednatel není povinen takové činnosti od zhotovitele převzít (akceptovat) a uhradit zhotoviteli cenu za jejich provedení, resp. v takovém případě zhotovitel není oprávněn daňový doklad (fakturu) za provedené činnosti 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 jakoukoli svou pohledávku za objednatelem třetí osobě, stejně jako není oprávněn ji zastavit nebo s ní jinak nakládat, ledaže bude mezi smluvními stranami ujednáno jinak.

čl. VII.

Podmínky provádění činností, práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel se zavazuje zpracovat (popř. zpracovat a asanovat) veškeré objednatelem požadované množství dříví a provést veškeré objednatelem požadované činnosti dle smlouvy.
2. Objednatel seznámí zhotovitele s požadavky ochrany přírody chráněných, a zvláště chráněných územích vyskytujících se v místě plnění a s pohybem externích subjektů (dle norem ISO) tamtéž.
3. Objednatel je oprávněn kontrolovat průběh provádění činností zhotovitelem, řídit jejich postup, upřesňovat sortimentaci a v případě sporu nebo mimořádných okolností je rovněž oprávněn probíhající činnosti zastavit, popř. přerušit.

4. 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 právo na náhradu vzniklé škody.
5. Zhotovitel se zavazuje:
- a) provést manipulaci dříví podle „sortimentace“, tj. dle specifikace technických požadavků objednatele na výrobu sortimentů dříví. Sortimentaci předá objednatel zhotoviteli před zahájením činností (prací), resp. nejpozději současně s předáním příslušného zadávacího listu, na jehož základě je zhotovitel oprávněn započít s prováděním činností,
 - b) provádět soustředění dříví na lokalitu OM bezodkladně po provedení těžby dříví, nejpozději však do termínu uvedeného v zadávacím listu,
 - c) disponovat oprávněními vyžadovanými v souvislosti s provozem a použitím mechanismů
 - d) používat výhradně mechanismy vybavené biologicky odbouratelnými oleji,
 - e) udržovat bezvadný technický stav použitých mechanismů tak, aby nedocházelo k únikům oleje či provozních kapalin zapříčiněným jejich nevhodným technickým stavem,
 - f) používat vhodné osobní ochranné pracovní prostředky a dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a předpisy o požární ochraně,
 - g) neohrožovat provoz na silničních komunikacích, železničních tratích a elektrickém vedení,
 - h) 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,
 - i) v případě poškození oplocenek/y provést na své náklady její/ich opravu, a to do konce pracovní směny, při níž k takovému poškození došlo,
 - j) zajistit zpracování havarijní připravenosti personálu, havarijních postupů, pomůcek a strojů, které se vyskytují (popř. budou vyskytovat) na pracovištích objednatele (dle norem ISO),
 - k) odstraňovat zavěšené stromy a uvolňovat cesty, odvodňovací příkopy apod., a to nejpozději do konce pracovní směny, při níž k takovému závadnému stavu došlo,
 - l) po ukončení činností v porostu provést potěžební asanaci pracoviště (zejména oprava narušení půdního krytu – koleje od použité mechanizace, poškození technických památek aj.), vyčistit odvodňovací síť, příkopy LDS, a to v termínu stanoveném objednatelem (zpravidla v zadávacím listu).
6. Zhotovitel se dále zavazuje:
- a) přednostně zpracovávat (či zpracovávat a asanovat) před ostatními nahodilými těžbami zejména kůrovcové či kůrovcem ohrožené dříví v termínech a za podmínek stanovených objednatelem v zadávacím listu a dále v souladu s ustanoveními §§ 32 odst. 1 písm. b) a 33 odst. 1 zákona 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů. Termín pro zpracování (či zpracování a asanaci) kůrovcového či kůrovcem ohroženého dříví činí 15 dnů od předání zadávacího listu; takto stanovený termín může být po dohodě s objednatelem prodloužen,

- b) provádět těžbu tak, aby bylo zpracováno veškeré hroubí, nebude-li zadávacím listem stanoveno jinak. Ostatní dříví musí být zkráceno na díly kratší než 2 m. Pro účely příjmu dříví a jeho evidence se dříví měří do průměru 7 cm. Střední průměr se měří ve středu vzdálenosti mezi dolním čelem kmene a místem, kde dříví dosahuje průměru 7 cm,
 - c) dříví soustředěné na lokalitě OM nepřevážet či neukládat na jinou lokalitu OM bez předchozího souhlasu objednatele.
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 třetích 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 třetích 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. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, 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. 327/2004 Sb., vše ve znění pozdějších předpisů,
 - b) zabezpečení dodržování povinností vyplývajících pro vlastníka lesa z ustanovení §§ 32 odst. 8 a 34 odst. 1 zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů,
 - 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.

čl. VIII.

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu v případě, že:
- a) zhotovitel se ocitl v prodlení s prováděním těžebních nebo souvisejících činností, s výjimkou případů uvedených pod písm. b) – h) tohoto odstavce, a to ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení,
 - b) zhotovitel se ocitl v prodlení se zpracováním nebo se zpracováním a asanací kůrovcového či kůrovcem ohroženého dříví, ve výši 200,- Kč/m³, a to za každý jeden m³ předaného kůrovcového či kůrovcem ohroženého dříví, které nebylo zpracováno nebo zpracováno a asanováno v souladu se zadávacím listem a smlouvou,

- c) zhotovitel se ocitl v prodlení s provedením soustředění dříví na lokalitu OM, ve výši 50,- Kč za každý 1 m³ dříví, s jehož soustředěním je v prodlení, a za každý i započatý kalendářní měsíc prodlení,
 - d) zhotovitel nezajistil včasné ošetření kořenových náběhů či kmenů stromů dle čl. VII. odst. 5, písm. h) smlouvy, a to ve výši 300,- Kč za každý včas neošetřený kořenový náběh či kmen stojícího stromu;
 - e) zhotovitel nezajistil včasnou opravu oplocenky dle čl. VII. odst. 5, písm. i) smlouvy, a to ve výši 500,- Kč za každou neopravenou oplocenku a za každý i započatý den prodlení;
 - f) zhotovitel provedl neoprávněnou těžbu dříví, a to ve výši 1.000,- Kč za každý 1 m³ neoprávněně vytěženého dříví;
 - g) při přejímce dříví vyrobeného zhotovitelem byly na tomto zjištěny neodstranitelné vady (např. trhliny, nedodržení nadměrku, měkká hniloba, nedodržení min. čepu), tj. zejména pokud zhotovitel nedodržel technické požadavky na výrobu jednotlivých sortimentů stanovené zadávacím listem, a to ve výši 100,- Kč za každý 1 m³ vadného dříví;
 - h) zhotovitel porušil jakoukoliv povinnost ujednanou čl. VII. smlouvy, s výjimkou případů uvedených v tomto odstavci pod písm. a) – g), zejm. neprovedl potěžební asanaci pracoviště, nevyklidil a nevyčistil odvodňovací sítě, LDS a lokalitu OM řádně a včas, 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 počítat oproti pohledávce zhotovitele za objednatelem z titulu povinnosti objednatele zaplatit cenu za provedené činnosti (popř. její část).
 4. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost zhotovitele splnit povinnost, jejíž splnění bylo smluvní pokutou zajištěno, stejně jako tím není dotčeno ani omezeno právo objednatele na náhradu škody vzniklé porušením povinnosti, jejíž splnění je smluvní pokutou zajištěno, a to v plném rozsahu, popř. právo objednatele od smlouvy odstoupit. Ustanovení § 2050 občanského zákoníku, se nepoužije.

čl. IX.

Doba trvání smlouvy, odstoupení od smlouvy

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to:
 - a) do **31.10.2021**, nebo
 - b) do naplnění limitu **120 % z částky 2.680.550 Kč**,
a to dle toho, která ze skutečností nastane dříve.
2. V případě, že zhotovitel nezahájí provádění činností do 5 pracovních dnů ode dne předání prvního zadávacího listu, smlouva 6. pracovním dnem zaniká. Objednateli v takovém případě (okamžikem zániku smlouvy) vzniká právo na zaplacení částky ve výši 2,5 % z celkové ceny uvedené v čl. V. odst. 1 smlouvy.
3. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od smlouvy písemně odstoupit z důvodů a za podmínek stanovených občanským zákoníkem nebo smlouvou.
4. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že:

- a) 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,
 - b) zhotovitel nezačal provádění činností na základě druhého či dalších zadávacích listů do 5 pracovních dnů ode dne jejich předání objednatelům,
 - c) zhotovitel je v prodlení s prováděním činností zadaných zadávacím listem (s jakýmkoli termínem vyplývajícím ze zadávacího listu) po dobu delší než 15 dnů, přestože byl objednatel na takové prodlení písemně upozorněn,
 - d) zhotovitel je opakovaně (min. dvakrát) v prodlení s prováděním činností zadaných zadávacím listem (s jakýmkoli termínem vyplývajícím ze zadávacího listu) o méně než 15 dnů,
 - e) zhotovitel je v prodlení se splněním jakéhokoliv peněžitého závazku vůči objednateli vzniklého na základě smlouvy po dobu delší než 30 dnů.
5. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že objednatel je v prodlení s uhrazením ujednané ceny za provedené činnosti po dobu delší než 30 dnů.

čl. X.

Závěrečná ustanovení

1. Smlouva a právní poměry z ní vzniklé či s ní související se řídí právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem a ZZVZ. 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. Smlouva může být doplňována a/nebo měněna pouze ve formě písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
3. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.
4. Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterýkoli 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 účinných právních předpisů.
5. Objednatel za tímto účelem vytvořil tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s.p. (viz 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.
6. Podléhá-li smlouva 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. V ostatních případech smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

7. Smlouva je vyhotovena v počtu dvou stejnopisů s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom jejím vyhotovení.
8. Smluvní strany prohlašují, že s obsahem smlouvy souhlasí a rozumí mu, zavazují se k jejímu plnění a rovněž prohlašují, že smlouva byla uzavřena podle jejich vážné a svobodné vůle prosté tísně. Na důkaz toho připojují své podpisy.
9. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 1 - Ceník
 - Příloha č. 2 - Přepočtové koeficienty a měření dříví v hraních
 - Příloha č. 3 - Vzor zadávacího listu
 - Příloha č. 4 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností

V Karlových Varech dne

V Mikulovicích dne

za objednatele:

za zhotovitele:

.....
Lesy České republiky, s.p.
Ing. Miroslav Rozner
ředitel OŘ západní Čechy

.....
LESMARKA s.r.o.
Ing. Šárka Machová
jednatelka

Příloha č. 1 - Ceník

Dynamický nákupní systém

5. Výroba dříví kombinací technologií

kód zakázky:	217546
název zakázky:	DNS 2021 LAN+KČ_území LS Stříbro
číslo OJ:	217
název OJ:	LS Stříbro
číslo KŘ/LZ:	945
název KŘ/LZ:	západní Čechy
výměra [ha]:	16 968

Obchodní firma/název:	LESMARKA s.r.o.
Sídlo/místo podnikání:	Mikulovice 276,671 33 Mikulovice
Právní forma:	s.r.o.
IČO:	7117973
DIČ:	CZ07117973

Spisová značka ve veřejném rejstříku (je-li relevantní)

Bankovní spoje

Osoba oprávněná zastupovat účastníka zadávacího říze

Telefo

E-mail účastníka zadávacího řízení pro elektronick

komunika

Kontaktní osoba účastníka v zadávacím říze

Telefon na kontaktní osob

E-mail na kontaktní osob

2 680 550 Kč

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

Dodavatel tímto čestně prohlašuje, že:

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

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

Ostatní informace

Název firmy:	LESMARKA s.r.o.
IČO:	7117973
Kód zakázky:	217546
Název OJ:	LS Stříbro

LS Stříbro - revíry : Blažim, Obora, Sulislav, Kladruby, Stříbro, Černošín, Krasíkov, Svojsín, Šipín, Heřmanova Huť, Holýšov, Sedmihoří

...

...

Zastoupení dřevin

SD	Výčet dřevin ve skupině dřevin	%
SM	SM, SMP, SMC, SMS, SMO, SME, SMX	94,0%
JD	JD, JDO, JDJ, JDK, JDV, JDX	
DG	DG	
BO	BO, BOC, BKS, VJ, LMB, BOP, BOX, KOS, BL, TS, JAL, JX	2,0%
MD	MD, MDX	
BK	BK	
JS, JV	JV, KL, BB, JVJ, JVX, JS, JSA, JSU	
DB	DB, DBS, DBZ, DBC, DBP, DBB, DBX, CER	
OR, TR	OR, ORC, TR	
BR	BR, BRP	
OL	OL, OLS, OLZ	
TP	TP, TPC, TPX, TPS	
OsL - T	HB, JL, JLH, JLV, AK, JR, BRK, MK, PL, STR, HR, JB, LTX	2,0%
OsL - M	LP, LPV, LPS, OS, JIV, VR, KS, KJ, PJ, LMX, KR	2,0%
Celkem		100,0%

Na území zakázky se nachází čestné chatové osady. Je zde vyhlášena PR Pod Volfštejnem, PR Hradištský vrch, PP Petrské údolí, Pod Šipínem, Krasíkov a Černošínský bor, přírodní park Úterský potok, Hadovka a Kosí potok a NKP Bezemín a Kšice-Stélka. Na lesní porosty navazují údolní nivy řek Mže, Úhlavka, Kosí potok a Úterský potok. Zakázka se nachází na velmi prudkých svazích s pomístně vystupujícími skalami. Součástí zakázky je těžba dříví a přiblížení lanovkou včetně míst v dosahu nemovitostí, žel. tratí a elektr. vedení a práce pomocí KČ (JMP + UKT) v obtížných terénních podmínkách.

Stručný popis technologií :

Provádění těžebních činností spočívajících v těžbě a práci s JMP, dále pak přiblížení vytěženého dříví lanovkovou technologií na lokalitu VM, poté využití UKT (SLKT) nebo vyvážecího traktoru pro přiblížení dříví z VM na OM. Manipulace vyrobeného dříví včetně uložení dříví do skládek dle sortimentů a předané sortimentace. V případě KČ jde o práci s JMP, přiblížení dříví UKT, SLKT či jiným prostředkem na OM a manipulaci vyrobeného dříví vč. jeho uložení do skládek dle vyrobených sortimentů.

Listnaté dřeviny budou zpracovávány pouze v rámci technologické nutnosti za ceny těžby a přiblížení jehličnatých

dřevin.
Bude vyžadováno plnění v obou technologiích vč. souvisejících prací (asanace min.80% objemu zakázky)!!
Upřesnění činností z listu Související práce :
036 320 - mechanické oloupání kůry do stavu, kdy je znemožněno dokončení vývoje kůrovce-musí být odstraněno 90% kůry (odkor.hlavice harvestoru či opakované projetí harvestorovou hlavici.
036 330 - aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu kmene, po otočení i ze spodní strany. Přípravky s účinnou látkou alfa-cypermethrin,s přídavkem barviva, dávka jichy 6l/m3.
036 335- aplikace přípravku rovnoměrně po celém povrchu hráně vč. čel a prostřiku hráně, přípravky pyrethroidy, s přídavkem barviva, dávka a ředění dle návodu k přípravku.
036 336 - aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu výřezů v jedné vrstvě hráně, prováděná v průběhu skládání hráně, přípravky pyrethroidy, s přídavkem barviva, dávka a ředění dle návodu k přípravku.
58 120 - práce s JMP v souvislosti s možnou nutností např. speciálního kácení u žel.tratí, komunikací, nemovitostí.
58 130 - práce s UKT (SLKT) v souvislosti s použitím navijáku či čelního ramovače při speciálním kácení např. u žel.
tratí, komunikací, nemovitostí.

Ceník a sumář souvisejících prací s výrobou dříví

Nabízená
cena v Kč_{bez}
DPH:

342 200 Kč

Název firmy:	LESMARKA s.r.o.
IČO:	7117973
Kód zakázky:	217546
Název OJ:	LS Stříbro

CK	Název CK	MJ	Počet MJ	Maximální cena (Kč/MJ)	Cena (Kč/MJ)	Poznámka
36320	Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická	m3	300,000	200	190	adaptér JMP nebo harv.hlavice
36330	Asanace kůrovcového dříví - chemická	m3	900,000	150	140	
36335	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická - povrch hrání	m3	500,000	130	120	
36336	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická - po vrstvách při skládání hrání	m3	700,000	130	120	
58120	Práce s JMP	hod	20,000	200	190	Speciální kácení-žel.trat', silnice
58130	Práce s traktorem	hod	30,000	390	380	Speciální kácení-žel.trat', silnice

Ceník a sumář výroby dříví na OM

Nabízená
cena v Kč
bez DPH
2 338 350 Kč

Název firmy:	LESMARKA
IČO:	s.r.o.
Kód zakázky:	7117973
Název OJ:	217546
	LS Stříbro

Množství v m³			Vyplňuje OJ								MJ = m³
Skupina dřevin	Technologie	Vzdálenost P - OM	Hmotnatost těžného porostu								Popis technologie
			9	14	19	29	49	69	99	100	
Jehličnaté	22	do 300				60	50	80	90	100	JMP + Traktor
Jehličnaté	22	301 -500				40	60	90	90	90	JMP + Traktor
Jehličnaté	22	501 -1000				60	60	70	70	90	JMP + Traktor
Jehličnaté	22	1001+				50	70	80	90	110	JMP + Traktor
Jehličnaté	55	do 300				50	70	90	100	70	JMP + Lanovka
Jehličnaté	55	301 -500				60	80	100	80	80	JMP + Lanovka
Jehličnaté	55	501 -1000				70	90	90	100	90	JMP + Lanovka
Jehličnaté	55	1001+				90	100	110	90	90	JMP + Lanovka

Maximální cena v Kč			Vyplňuje OJ								MJ = Kč bez DPH /m³
Skupina dřevin	Technologie	Vzdálenost P - OM	Hmotnatost těžného porostu								Popis technologie
			9	14	19	29	49	69	99	100	
Jehličnaté	22	do 300				610	570	550	510	470	JMP + Traktor
Jehličnaté	22	301 -500				630	590	570	530	490	JMP + Traktor

Jehličnaté	22	501 -1000				650	610	585	540	510	JMP + Traktor
Jehličnaté	22	1001+				680	640	615	580	540	JMP + Traktor
Jehličnaté	55	do 300				920	930	930	910	890	JMP + Lanovka
Jehličnaté	55	301 -500				940	930	920	910	900	JMP + Lanovka
Jehličnaté	55	501 -1000				950	950	950	940	910	JMP + Lanovka
Jehličnaté	55	1001+				960	970	990	950	910	JMP + Lanovka

Cena v Kč

Vyplňuje dodavatel

MJ = Kč bez DPH /m³

Skupina dřevin	Technologie	Vzdálenost P/VM - OM	Hmotnatost těženého porostu								Popis technologie
			9	14	19	29	49	69	99	100	
Jehličnaté	22	do 300				580	540	520	480	440	JMP + Traktor
Jehličnaté	22	301 -500				600	560	540	500	460	JMP + Traktor
Jehličnaté	22	501 -1000				620	580	555	510	480	JMP + Traktor
Jehličnaté	22	1001+				650	610	585	550	510	JMP + Traktor
Jehličnaté	55	do 300				890	900	900	880	860	JMP + Lanovka
Jehličnaté	55	301 -500				910	900	890	880	870	JMP + Lanovka
Jehličnaté	55	501 -1000				920	920	920	910	880	JMP + Lanovka
Jehličnaté	55	1001+				930	940	960	920	880	JMP + Lanovka

Příloha č. 2 – Přepočtové koeficienty pro příjem dříví v hráních

dřevina	kvalita	koeficient
SM,JD	silné výřezy	0,64
SM,JD	agregát (slabá kulatina)	0,62
SM,JD	dřevovina	0,65
SM, JD, DG	vláknina V.tř. OSB	0,66
SM	DTD, 2,50 m výběr z V.tř	0,63
BO,MD	kulatinové výřezy	0,62
BO,MD	vláknina V.tř. OSB	0,63
BO,MD	DTD, 2,50 m výběr z V.tř	0,63
JEHL.	palivo VI.	0,64
LIST.	palivo	0,54

pro dřeviny a sortimenty neuvedené v tabulce: jehl. koef.0,64 list. koef. 0,54

PŘÍLOHA č. 3a VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - NAHODILÁ TĚŽBA

Evidence nahodilé těžby a zadání jejího zpracování č.							
Adresa SP:					Adresa Lesů ČR: Lesy České republiky, s.p., lesní správa		
PSČ:					PSČ:		
IČO: DIČ:					IČO: DIČ:		

por.	ks	m ³	požadovaný termín	požadovaný způsob zpracování	zpracováno m ³	zpracováno datum	Poznámka

Objednáno dne:	Podpis:
----------------	---------

Za SP převzal dne:

Podpis:

Poznámky k převzetí zadání:

Převzetí po dokončení prací

Za Lesy ČR převzal dne:

Podpis:

Poznámky k převzetí prací:

Za Lesy ČR akceptoval dne:

Podpis:

**PŘÍLOHA č. 3b VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - OBJEDNÁVKA TĚŽBY
KŮROVCOVÝCH STROMŮ**

[illegible]

Za SP převzal dne:

Podpis:

Poznámky k převzetí zadání:

Převzetí po dokončení prací

Za Lesy ČR převzal dne:

Podpis:

Poznámky k převzetí prací:

Za Lesy ČR akceptoval dne:

Podpis:

Příloha č.4 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ

I. Těžba dříví

- 1) Stromy označující hranici plošných nahodilých těžeb nesmí být těženy.
- 2) V rozptýlených nahodilých těžbách budou vytěženy všechny k těžbě vyznačené stromy.
- 3) Těžba jehličnatého dříví musí být prováděna tak, aby bylo zpracováno veškeré Hroubí. Dříví nesplňující parametry hroubí musí být zkráceno na sekce kratší než 2 m.
- 4) Těžba listnatého dříví musí být prováděna tak, aby bylo zpracováno veškeré dříví silnější než 10 cm na slabším konci. Ostatní dříví musí být zkráceno na sekce kratší než 2 m. Těžební zbytky, a štěpiny opracované, tj. odvětvené, nejsou předmětem příjmu dříví, jsou-li kratší než 2 m.
- 5) Odstraňování zavěšených stromů a uvolňování zakácených cest 1. až 3. třídy (ČSN 736108), značených turistických a jiných tras, chodníků, příkopů a vodních toků je Smluvní partner povinen provádět neprodleně, nejpozději do konce pracovní směny.

II. Příjem a evidence dříví

- 1) Příjem dříví je prováděn na Lokalitě OM.
- 2) Vytěžené dříví se měří podle Doporučených pravidel pro měření a třídění dříví v ČR s nadměrkem 2 %. U dříví nad 8 m délky se připouští nadměrek 2,5 %.
- 3) Zjišťování objemu dříví
 - Jednotlivě /kusově/
 - a) Objem dříví se středním průměrem nad 20 cm včetně je zjišťován:
 - u odkorněného dříví podle ČSN 480007 (Tabulky objemu kulatiny podle středové tloušťky),
 - u dříví v kůře podle ČSN 480009 (Tabulky a polynomy pro výpočet objemu kulatiny podle středové tloušťky měřené v kůře, vydané MZe po dohodě s MP k 1. 1. 1995); u dřeviny modřín se použije tabulka pro borové oddenky.
 - b) Objem dříví se středním průměrem do 19 cm je zjišťován podle předchozího bodu nebo podle „Souboru tabulek pro krychlení surového dříví v desetinách“, (doporučeno MZe, 1996), resp. podle Tabulek pro krychlení surového dříví v 0,1 m³, 2. upravené vydání ÚHÚL 1990 č.p. 164/ 90. V Porostech do 40 let včetně může být po vzájemné písemné dohodě tímto způsobem zjišťován objem veškerého dříví.
 - c) Objem tyčí se podle ČSN 48 0050 odvozuje na základě tabulek - „Soubor tabulek pro krychlení surového dříví v desetinách“, (doporučeno MZe, 1996). Celý takto stanovený objem se považuje za objem Hroubí.
 - d) Tato metoda bude použita pouze v odůvodněných případech a předem odsouhlaseno na zadávacím listu.
 - Hromadně /rovnané dříví/
 - e) objem rovnaného dříví se podle ČSN 48 0050 odvozuje na základě prostorové míry a převodních koeficientů uvedených v Příloze č. 2. Postup měření probíhá podle Doporučených pravidel pro měření a třídění dříví v ČR platných v okamžiku těžby,

- f) v případě neměřitelnosti hráně bude dříví měřeno dle čepových tlouštěk,
- g) hráně musí umožňovat následnou kontrolu objemu dříví na číselník. Hráně musí být začeleny,
- h) jedné hráni je přípustné uložení dříví z více porostních skupin pouze po dohodě obou stran.

4) Adjustace dříví

- a) Čelo každého kusu měřeného jednotlivě musí být označeno délkou v m a průměrem v cm lesnickou křídou nebo číslavačkou.
- b) Dříví, jehož objem se zjišťuje podle bodu 3) písm. a) tohoto článku, musí být zřetelně označeno pořadovým číslem kusu vyraženým číslavačkou. V případě standardního příjmu dříví na lokalitě P lze označit pořadovým číslem pouze oddenkový výřez za podmínky zachování vizuální celistvosti kmene do kontroly revírníkem.
 - Použití shodných pořadových čísel vyražených číslavačkou v průběhu jednoho roku na jednom revíru Lesů ČR není přípustné. Stejně tak není přípustná shoda pořadových čísel v roce u dříví gravitujiícího ke stejné cestě z různých revírů.
 - Použití shodných pořadových čísel výřezů v průběhu jednoho roku není přípustné
- c) Dříví, jehož objem se zjišťuje podle bodu 3) písm. b) tohoto článku, musí být zřetelně označeno hmotovým číslem číslavačkou. Za hmotové číslo se považuje buďto objem v desetinách podle „Souboru tabulek pro krychlení surového dříví v desetinách“, (doporučeno MZe, 1996), resp. podle "Tabulek pro krychlení surového dříví v 0,1 m³" 2. upravené vydání ÚHŮL 1990 č.p. 164/90, nebo objem v setinách podle tabulek dle bodu 3) písm. a) tohoto článku.
- d) U tyčí musí být čelo každého kusu označeno lesnickou křídou nebo číslavačkou příslušnou třídou podle „Souboru tabulek pro krychlení surového dříví v desetinách“, (doporučeno MZe, 1996).
- e) Hráně rovnaného dříví musí být označeny pořadovým číslem barvou na čele jednoho kusu. Číslo hráně musí zajistit jednoznačnou identifikaci hráně v Číselníku (např. jedinečným pořadovým číslem), které se nesmí v rámci revíru a v době trvání Smlouvy opakovat. Příjem v hráních se provádí podle Doporučených pravidel pro měření a třídění dříví v ČR. Na hráni musí být označeny sekce a naměřené výšky jednotlivých sekcí v cm.