

SMLOUVA
O PROVÁDĚNÍ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ
č. 2/2015

uzavřená podle § 1724 až 1730 NOZ mezi:

1. **Město Ústěk zastoupené starostou Pavlem Kundrátem**
se sídlem Mírové náměstí 83, Ústěk PSČ 411 45
IČ: 00264571
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s. Ústěk
číslo účtu: 27-1003723399/0800
tel. 416795609, fax 416795363, e-mail : ustek@iol.cz
(dále jen „Město Ústěk“) na straně jedné

a

2. **JACER-CZ,a.s.**
se sídlem Náměstí J.Koziny 28,417 61 Bystřany - Světlava
zapsaná v obch./živn. rejstříku krajského soudu v Ústí nad labem, odd. B, vl.1235
IČ:25410105, DIČ:CZ25410105
bankovní spojení: banka Československá obchodní banka a.s.
číslo účtu 212461888/0300
jejímž jménem jedná: Jindřiška Jarkovská
adresa elektronické pošty: jindriskajarkovska@jacer.cz
(dále jen „Smluvní partner“) na straně druhé

I.

Předmět Smlouvy

1. Smluvní partner se touto Smlouvou zavazuje poskytovat Městu Ústěk služby spočívající v provádění těžebních činností v lese, včetně služeb spočívajících ve výrobě sortimentů dříví, a plnit další povinnosti převzaté touto Smlouvou, v rozsahu a za podmínek stanovených touto Smlouvou, a Město Ústěk se za tyto služby zavazuje Smluvnímu partnerovi uhradit cenu za těžební činnosti podle Smlouvy.
2. Těžebními činnostmi se pro účely Smlouvy rozumějí veškeré dílčí operace těžebních činností končící na Lokalitě OM, jejichž výsledkem je výroba sortimentů dříví; konkrétně se jedná o následující činnosti:
 - a) kácení;
 - b) odvětvování;
 - c) druhování a manipulace;
 - d) příjem a evidence dříví, a to:
 - i. zjišťování objemu hmoty;
 - ii. adjustace dříví;
 - iii. vyhotovování Číselníku vytěženého a soustředěného dříví dle porostních skupin;
 - e) soustřeďování dříví na Lokalitu OM.
3. Rozsah a specifikace podmínek provádění těžebních činností, včetně výroby sortimentů dříví podle této Smlouvy jsou obsaženy v Těžebním projektu, Podrobných podmínkách provádění těžebních činností (příloha T1 Smlouvy), a v Zadávacím listu

4. Výkon těžebních činností je vázán na smluvní územní jednotku **Lesy Města Úštěk**.
5. Smluvní partner je povinen provádět těžební činnosti a plnit ostatní povinnosti podle Smlouvy s odbornou péčí, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.
6. Dříví je po celou dobu provádění těžebních činností ve vlastnictví Města Úštěk.

II. Práva a povinnosti Města Úštěk

1. Město Úštěk je povinno do 10 dnů od uzavření Smlouvy v sídle příslušné LS předat Smluvnímu partnerovi a poskytnout mu do výpůjčky na dobu trvání Smlouvy:
 - a) porostní mapy;
 - b) soupis porostů s omezeným režimem hospodaření (ochrana přírody, ochrana vodních zdrojů, ochrana kulturních památek atd.)
2. Dojde-li ke změně skutečností, které jsou obsaženy v dokladech předaných podle odstavce 1, Město Úštěk tyto změny oznámí Smluvnímu partnerovi ve lhůtě dvou (2) týdnů od okamžiku, kdy se o těchto změnách dozví.
3. Návrhy na změnu Těžebního projektu je Město Úštěk povinno předložit 1 měsíc před započítáním těžby.
4. Za změnu Těžebního projektu se považuje změna:
 - a) v druhu činnosti;
 - b) porostů, ve kterých mají být činnosti prováděny;
 - c) v technologii a jejím umístění v porostech oproti původnímu Těžebnímu projektu;
 - d) v termínu realizace
5. Změna Těžebního projektu se navrhuje prostřednictvím protokolu o změně těžby potvrzeném oběma smluvními partnery.
6. Město Úštěk je povinno přebírat od Smluvního partnera nejméně jedenkrát (1x) týdně soupis provedených těžebních činností podle jednotlivých porostů. Dále jsou povinny zúčastnit se jednou měsíčně převzetí těžebních činností, které Smluvní partner řádně provedl; převzetí proběhne na základě předaných soupisů; Město Úštěk se ho účastní prostřednictvím svého pověřeného pracovníka. Přebírat těžebních činností musí být vždy ukončeno a potvrzeno smluvními stranami nejpozději do prvního pracovního dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byly těžební činnosti provedeny. Potvrzení Číselníku ze strany Města Úštěk není na překážku později vzneseným námitkám ke kvalitě plnění a nárokům z titulu odpovědnosti za vady či za škodu. Město Úštěk je oprávněno odmítnout převzetí těžebních činností od Smluvního partnera v případě, že práce nebyly provedeny řádně, zejména jestliže nebyly provedeny v souladu s předaným Těžebním projektem a/nebo Zadávacím listem těžby nebo nebyly provedeny v souladu s Podrobnými podmínkami provádění těžebních činností (příloha T1 Smlouvy). V takovém případě uvede Město Úštěk na Číselnících provedených prací těžební činnosti důvod nepřevzetí a dle okolností stanoví i lhůtu pro odstranění závad.
7. Město Úštěk je povinno vyznačit v místě plnění úmyslné zásahy, přibližovací linky a místa pro skládky a manipulaci vždy 1 měsíc předem. Dále je povinno vyznačit přednostně kůrovcové dříví k těžbě a jinou těžbu nahodilou, na kterou se vztahuje ustanovení § 33 odst. 1 Lesního zákona; oznámení dle § 33 odst. 1 věty druhé Lesního zákona provede Město Úštěk.
8. Město Úštěk je oprávněno požadovat na Smluvním partnerovi omezení či zastavení provádění těžebních činností, jestliže dosavadní výkon těchto prací ohrožuje životní prostředí či jiné

obecné zájmy, nebo je v rozporu s obecně závaznými právními předpisy, nebo jestliže dojde k porušení této Smlouvy, jehož následkem je vznik škody nebo bezprostředně hrozící vznik škody. Požadavek Města Ústěk na omezení či zastavení těžebních činností musí být učiněn v písemné formě.

9. Množství dříví vytěžené v jednotlivých porostech a soustředěné na lokalitu OM se bude stanovovat měřením jednotlivých vyrobených sortimentů dříví a bude evidováno v Číselníku vyhotoveném dle přílohy T1 Smlouvy (Podrobné podmínky provádění těžebních činností), pokud se smluvní strany nedohodnou na jiném způsobu měření a evidence.
10. Město Ústěk je povinno Smluvnímu partnerovi poskytnout součinnost potřebnou k plnění jeho povinností (např. vstup na cizí pozemky, zvláštní užívání cest atd.).

III. Práva a povinnosti Smluvního partnera

1. Smluvní partner je povinen provádět těžební činnosti řádně, s odbornou péčí a v souladu se Smlouvou, předcházet vzniku škod a chránit oprávněné zájmy Města Ústěk. Smluvní partner je povinen provést těžební činnosti dle Těžebního projektu ve čtvrtletí, v němž mají být tyto činnosti dle Těžebního projektu provedeny.
2. Smluvní partner je povinen pravidelně jedenkrát (1x) týdně předkládat Městu Ústěk písemný soupis provedených těžebních činností podle porostů (k rukám odborného lesního hospodáře), a na základě těchto soupisů předávat řádně provedené těžební činnosti ve lhůtě do druhého pracovního dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byly těžební činnosti provedeny. Rovněž je povinen předávat Městu Ústěk Číselníky vytěženého dříví vždy do tří (3) pracovních dnů po ukončení činností v Porostu. V případě ukončení těžební činnosti v posledních třech (3) dnech kalendářního měsíce musí být Číselníky vytěženého dříví předány do prvního pracovního dne následujícího kalendářního měsíce.
3. Smluvní partner je povinen jednotlivé sortimenty dříví rozříděné na samostatných skládkách dle pokynů odborného lesního hospodáře Města Ústěk dodávat na Lokalitu OM. Smluvní partner je povinen dodávat sortimenty dříví průběžně ve lhůtách stanovených v Zadávacím listu těžby.
4. Smluvní partner je dále povinen:
 - a) zpracovávat přednostně před ostatními těžbami nahodilé těžby, zejména kůrovcové a kůrovcem ohrožené dříví, ve lhůtách stanovených Městem Ústěk a v souladu s § 32 odst. 1 písm. b) a § 33 odst. 1 věty první Lesního zákona a s prováděcími předpisy k Lesnímu zákonu.
 - b) dodržovat časové umístění těžeb dané Těžebním projektem a/nebo Zadávacím listem těžby;
 - c) pokud způsobí poškození spočívající v poškození kořenových náběhů nebo kmenů stojících stromů, provést na své náklady ošetření poškození kořenových náběhů a kmenů stojících stromů proti dřevokazným houbám vzniklé těžbou a soustředováním dříví nejpozději do konce pracovní směny, během níž k poškození došlo;

- d) oznámit Městu Úštěk ukončení činností na pracovišti do konce týdne následujícího po jejich ukončení a provést v termínu podle přílohy T1 Smlouvy (Podrobné podmínky provádění těžebních činností), jinak bez zbytečného odkladu po ukončení činnosti v dané lokalitě, na své náklady úpravu přibližovacích linek, svážnic, odvozních cest a turistických a ostatních značených stezek, včetně příkopů, vodních toků a skládek tak, aby jejich stav odpovídal běžnému opotřebení;
- e) provést na své náklady likvidaci zbytků po těžbě a po manipulaci nacházející se mimo plochy těžebního zásahu (skládky, cesty, příkopy, vodní toky apod.), včetně zbytků na Lokalitě OM.
5. Smluvní partner písemně potvrdí převzetí listin uvedených v čl. IV. odst. 1 a 2 této Smlouvy a zavazuje se tyto listiny vrátit Městu Úštěk neprodleně po ukončení doby trvání této Smlouvy.
 6. Smluvní partner je oprávněn za účelem řádného provádění těžebních činností dle této Smlouvy bezplatně používat k dopravě LDS Města Úštěk, a to způsobem podle čl. odst. 3 smlouvy.
 7. Na žádost Města Úštěk podle čl. III. odst. 9 této Smlouvy je Smluvní partner povinen okamžitě omezit nebo zastavit těžební činnosti prováděné dle této Smlouvy nebo okamžitě ukončit neoprávněnou činnost.
 8. Město Úštěk je oprávněno kontrolovat provádění těžebních činností. Zjistí-li Město Úštěk, že Smluvní partner provádí těžební činnosti v rozporu se svými povinnostmi, je Město Úštěk oprávněno požadovat, aby Smluvní partner odstranil vady vzniklé vadným prováděním a těžební činnosti prováděl řádným způsobem nebo okamžitě ukončil neoprávněnou činnost. Jestliže tak Smluvní partner neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, je Město Úštěk oprávněno odstoupit od této Smlouvy.
 9. Smluvní partner je povinen upozornit Město Úštěk bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu pokynů daných mu Městem Úštěk k provedení těžebních činností (včetně nevhodnosti Těžebního projektu), jestliže Smluvní partner mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče. Jestliže nevhodné pokyny Města Úštěk překážejí v řádném provádění těžebních činností, je Smluvní partner povinen jejich provádění v nezbytném rozsahu přerušit do doby změny pokynů Města Úštěk nebo písemného sdělení, že Město Úštěk trvá na provádění těžebních činností podle daných pokynů. O dobu, po kterou bylo nutno provádění těžebních činností přerušit, se prodlužuje lhůta stanovená pro jejich dokončení.
 10. Smluvní partner je dále povinen při své činnosti dodržovat zákon č. 326/2004 Sb. o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

IV. Cena těžebních činností

1. Ceny za provádění jednotlivých těžebních činností jsou uvedeny v ceníku, který tvoří přílohu T2 této Smlouvy (Ceník těžebních činností). Tyto ceny jsou platné po celou dobu platnosti této Smlouvy.
2. Podkladem pro fakturaci za poskytnuté plnění těžebních činností je sestava těžebních činností vytvořená na základě předaných a odsouhlasených Číselníků těžebních činností provedených za daný kalendářní měsíc a potvrzená Městem Úštěk a Smluvním partnerem.

3. Způsob fakturace a ostatní podmínky placení ceny stanoví smlouva v souladu s ustanoveními nového občanského zákoníku upravující smlouvu o dílo.

V. Odpovědnost za vady

1. Odpovědnost za vady se obdobně řídí příslušnými ustanoveními nového občanského zákoníku upravujícími smlouvu o dílo.
2. V případě odstranitelných vad Město Ústěk přednostně uplatní právo na bezplatné odstranění vady. Jestliže reklamovaná vada není včas a řádně odstraněna, má Město Ústěk právo na přiměřenou slevu z ceny nebo na odstranění vady vlastními zaměstnanci či třetími osobami na náklady Smluvního partnera; tím nejsou dotčena práva, která přísluší Městu Ústěk ze zákona.

VI. Odpovědnost za škodu

1. Smluvní partner odpovídá (a to i v případě, že tyto činnosti bude Smluvní partner provádět prostřednictvím třetích osob) zejména za:
 - a) škody na životním prostředí, životech a zdraví lidí, živočichů, rostlin, kulturních památkách, zvláště chráněných druhů rostlin či živočichů, a škody na majetku České republiky nebo Města Ústěk 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 nedodržením platných právních předpisů, např. zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, 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., ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin (všechny ve znění pozdějších předpisů);
 - b) dodržování povinností vyplývajících pro vlastníka lesa z ustanovení § 32 odst. 8, § 33 odst. 1 (vyjma hlášení dle druhé věty), § 33 odst. 5, a § 34 odst. 1 a 2 Lesního zákona;
 - c) újmu vzniklou nedodržením termínů dle ustanovení norem citovaných v této Smlouvě, včetně tím vzniklých nákladů na asanaci dříví proti škůdcům a na ochranu okolních porostů;
 - d) zajištění ochrany zdraví a bezpečnosti práce;
 - e) zabezpečení požární ochrany;

- f) posouzení požárního nebezpečí podle § 6 zákona ČNR č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, a to u činností a užívaných objektů se zvýšeným požárním nebezpečím a vysokým požárním nebezpečím, vyjmenovaných v příloze uvedeného zákona.
 - g) vypracování a používání organizačních a technických opatření k zajištění požární ochrany u provozovaných činností, u nichž hrozí nebezpečí vzniku požáru;
 - h) dodržování obecně závazných bezpečnostních a požárních předpisů u pronajatých či užívaných provozních, výrobních a ubytovacích zařízení, která jsou v majetku České republiky nebo ve správě Města Ústěk, nebo se nacházejí na pozemcích, kterých se dotýká plnění dle této smlouvy;
2. Město Ústěk neodpovídá za protiprávní jednání, kterých se dopustí Smluvní partner, a za škody, které Smluvní partner způsobí při plnění podle této Smlouvy nebo při plnění v rozporu s touto Smlouvou. Toto platí i v případě, bude-li Smluvní partner plnit prostřednictvím třetí osoby.

VII. Doba trvání Smlouvy

1. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uzavření a uzavírá se na dobu určitou – s termínem do 31. 12. 2015.
2. Smlouva zaniká:
 - a) uplynutím doby, na kterou byla sjednána;
 - b) dohodou účastníků uzavřenou v písemné formě;
 - c) odstoupením od Smlouvy;
 - d) zánikem smlouvy;
 - e) zánikem některé ze smluvních stran bez právního nástupce.
3. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od Smlouvy jednostranně odstoupit z důvodů uvedených obecně závaznými právními předpisy nebo z důvodů uvedených ve Smlouvě. Oznámení o odstoupení musí obsahovat důvody odstoupení.
4. Město Ústěk je oprávněno odstoupit od Smlouvy, pokud:
 - a) Smluvní partner nepřijme nebo odmítne návrh na změnu Těžebního projektu, kterou mu Město Ústěk předložilo podle čl. II. odst. 2 této smlouvy;
 - b) Smluvní partner bude v prodlení s plněním objemu těžebních činností podle Těžebního projektu o více než 20 %, s výjimkou případů, kdy bude toto prodlení způsobeno okolnostmi nezávislými na vůli Smluvního partnera;
 - c) Smluvní partner provede opakovaně neoprávněnou těžbu dříví mimo určené porosty přesahující v jednotlivém případě 50 m³, nebo provede neoprávněnou těžbu dříví přesahující v jednotlivém případě 150 m³;
 - d) Smluvní partner na žádost Města Ústěk podle čl. II. odst. 8 Smlouvy v požadovaném rozsahu neomezí nebo nezastaví těžební činnosti prováděné dle této Smlouvy.

VIII. Smluvní pokuty

1. Město Ústěk je oprávněno požadovat po Smluvním partnerovi zaplacení smluvní pokuty:

- a) za porušení zásad užívání LDS ve výši 15.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení režimu dle přílohy T1 Smlouvy (Podrobné podmínky provádění těžebních činností);
 - b) za včasné neošetření kořenových náběhů či kmenů, které Smluvní partner poškodí při těžbě či přibližování, ve výši 300,- Kč za každý včas neošetřený kořenový náběh či kmen stojícího stromu;
 - c) za provedení neoprávněné těžby dříví ve výši 1.000,- Kč za každý m³ neoprávněně vytěženého dříví;
 - d) za každý do stabilní polohy neuvedený vývrát dle přílohy T1 Smlouvy (Podrobné podmínky provádění těžebních činností) ve výši 100,- Kč;
 - e) za každý jednotlivý zavěšený strom, který nebyl odstraněn ve stanovené lhůtě dle přílohy T1 Smlouvy (Podrobné podmínky provádění těžebních činností), ve výši 1.000,- Kč;
 - f) pokud budou při přejímce dříví vyrobeného Smluvním partnerem podle této Smlouvy pro Město Úštěk zjištěny výrobní vady, které jsou neodstranitelné a které mají za následek snížení ceny zboží, tj. nedodržení stanovených technických požadavků výroby jednotlivých sortimentů a nedodržení nadměru, je Smluvní partner povinen zaplatit Městu Úštěk smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý m³ vadného dříví. Za tuto vadu se považují i barevné změny dříví a výsušné trhliny způsobené opožděným soustřeďováním, resp. pozdním dodáním na Lokalitu OM.
 - g) pokud nebudou dokončeny těžební práce objednatelem vyznačených porostů v daném lesním porostu dle termínu uvedeném v *Projektu těžební činnosti na rok 2015* (Těžební projekt) do posledního dne následujícího měsíce po termínu uvedeném v Těžebním projektu, bude objednatel uplatňovat smluvní penále ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení a každý porost;
2. Smluvní partner je oprávněn požadovat po Městu Úštěk zaplacení smluvní pokuty:
- a) za nedodržení celkového sjednaného objemu daných těžebních činností v m³ dle Těžebního projektu o více než 25 % ve výši 5 % z finančního objemu části plnění, o kterou byl skutečně realizovaný objem těžebních činností nižší než 75 % objemu těžebních činností dle Těžebního projektu;
 - b) za opožděné vyznačení projektované úmyslné nebo výchovné těžby 1.000,- Kč za každý jeden celý hektar nevyznačeného těžebního zásahu, jestliže prodlení s tímto vyznačením přesáhlo 1 měsíc.

IX. Vzájemná komunikace

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

<u>za Město Úštěk:</u>	jméno a příjmení: _____
	funkce: odborný lesní hospodář
	adresa: _____
	e-mail: ustek@iol.cz
	fax: 416795363
	tel.: 416795609

za Sml. partnera: jméno a příjmení: Pavel Zelenka

funkce: vedoucí lesnických činností
adresa:
e-mail: pavel.zelenka@jacer.cz
fax:
tel.: 603 150 841

2. Kontaktní osoby nejsou bez dalšího oprávněny činit jménem smluvních stran právní úkony 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.

X. Závěrečná ustanovení

1. Tuto Smlouvu lze měnit či doplňovat jen formou písemného dodatku podepsaného oběma smluvními stranami. Písemná forma je nezbytná i pro právní úkony směřující ke zrušení Smlouvy a pro vzdání se písemné formy.
2. Tato Smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž po podpisu obdrží každá strana po dvou vyhotoveních.
3. Fyzické osoby, které Smlouvu uzavírají jménem jednotlivých smluvních stran, tímto prohlašují, že jsou plně oprávněny k platnému uzavření Smlouvy.
4. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu před podpisem pozorně přečetly, porozuměly Smlouvě i všem jejím jednotlivým ustanovením a používaným pojmům a obrátům a souhlasí s celým jejím obsahem, který vyjadřuje jejich pravou a svobodnou vůli, což stvrzují svými podpisy. Smluvní strany shodně prohlašují, že Smlouva byla uzavřena v rámci běžného obchodního styku.
5. Tato Smlouva obsahuje tyto přílohy, jež tvoří její nedílnou součást:

Příloha T1 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností

– Těžební projekt

Příloha T2 – Ceník těžebních činností

V Úštěku dne 12.2.2015 V Bystřanech dne 23.2.2015

Pavel Kundera
Jméno: Pavel Kundera
Funkce: starosta
za Město Úštěk

JACER - CZ, a.s.
nám. Jana Koziny 28
417 61 Bystřany-Světlce
IČO: 25410105
www.jacer.cz

Jindřiška Jarkovská
Jméno: Jindřiška Jarkovská
Funkce: člen představenstva
za Smluvního partnera

MĚSTO ÚŠTEK
411 45 ÚŠTEK
-14-

PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ

I. Těžba dříví

- 1) Stromy označující hranici úmyslných sečí a označené stěny plošných kalamitních těžeb nesmí být těženy.
- 2) Ve výchovných těžbách, clonných sečích, jednotlivém výběru a rozptýlených nahodilých těžbách smějí být těženy pouze vyznačené stromy, souše a vývraty. V těchto těžbách se však všechny vyznačené stromy musí vytěžit.
- 3) Těžba musí být prováděna tak, aby bylo zpracováno veškeré hroubí. Ostatní dříví musí být zkráceno na díly kratší než 2 m. Pro účely příjmu dříví a jeho evidence se dříví měří od průměru 7 cm s výjimkou tyčí. Střední průměr se měří ve středu vzdálenosti mezi dolním čelem kmene a místem, kde dříví dosahuje průměru 7 cm.
- 4) Zpracování dříví v porostech do 40 let je prováděno v projektovaném rozsahu.
- 5) Odstraňování zavěšených stromů a uvolňování zakácených cest 1. až 3. třídy (ČSN 736108), značených turistických tras, chodníků, příkopů a vodních toků musí být prováděno neprodleně, nejpozději do konce pracovní směny.

II. Příjem a evidence dříví

Smluvní partner provádí zjišťování objemu dříví, jeho adjustaci a evidenci v číselníku.

- 1) Zjišťování objemu dříví
 - a) Vytěžené dříví se měří podle Doporučených pravidel pro měření a třídění dříví v ČR.
 - b) Objem dlouhého 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 dříví po dohodě měřeného na čepu podle ČSN 480008 (Tabulky objemu výřezů podle čepové tloušťky, měřeno bez kůry).
 - c) Objem dlouhého 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 obdobným způsobem zjišťován objem veškerého dříví.
 - d) Objem tyček a tyčí se podle ČSN 48 0050 odvozuje na základě tabulek - „Soubor tabulek pro krychlení surového dříví v desetinách“, (doporučeno MZe, 1996).
 - e) Objem rovnaného dříví se podle ČSN 48 0050 odvozuje na základě prostorové míry a převodních koeficientů uvedených v Doporučených pravidlech pro měření a třídění dříví v ČR platných v okamžiku těžby. V případě, že v Doporučených pravidlech pro měření a třídění dříví v ČR bude stanoveno rozpětí, bude konkrétní převodní koeficient stanoven předem dohodou. Pokud se smluvní strany na stanovení převodního koeficientu nedohodnou, postupuje se přiměřeně podle písmene b) a c) tohoto odstavce.

- f) Příjem dříví pro Město Ústěk bude proveden podle sortimentů vyrobených v členění dle Zadávacího listu.
- g) Uložení dříví v hraních musí umožnit Městu Ústěk kontrolu objemu hmoty na předložený číselník, do doby potvrzení číselníku Městem Ústěk je další manipulace s hmotou a její odvoz nepřipustný. Mísení dříví v hraních tak, že není umožněna Městu Ústěk kontrola objemu vyrobené a prodávané hmoty, je nepřipustné.
- 2) Adjustace dříví
- a) Čelo každého kusu musí být označeno délkou v m a průměrem v cm lesnickou křídou nebo číselníčkem.
- b) Dříví, jehož objem se zjišťuje podle odst. 1) písm. b) tohoto článku musí být označeno pořadovým číslem kusu vyraženým číselníčkem případně po dohodě s Městem Ústěk štítkem zhotoveným z materiálu, který si ponechá nezměněné vlastnosti v rozmezí teplot od -30°C do $+80^{\circ}\text{C}$.
- c) Dříví, jehož objem se zjišťuje podle odst. 1) písm. c) tohoto článku musí být označeno hmotovým číslem číselníčkem. 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 sur. dříví v $0,1\text{ m}^3$ “ 2. upravené vydání ÚHÚL 1990 č.p. 164/90, nebo objem v setinách podle tabulek dle odst. 1) písm. b) tohoto článku.
- d) U tyčí a tyček musí být čelo každého kusu označeno lesnickou křídou nebo číselníčkem příslušnou třídou podle „Souboru tabulek pro krychlení surového dříví v desetinách“, (doporučeno MZe, 1996).
- e) Hraně rovnatého dříví musí být označeny pořadovým číslem, vyraženým číselníčkem na čele jednoho povytaženého kusu nebo označeny barvou. Příjem v hraních podle Doporučených pravidel pro měření a třídění dříví v ČR. Na hrani musí být označeny sekce a výšky jednotlivých sekcí.
- 3) Příjem dříví prováděn zásadně na lokalitě OM.

Průměrná hmotnatost dříví těžného harvestory se stanovuje některým z těchto způsobů: O zvoleném způsobu měření musí být sepsán zápis jako vzájemná dohoda, který musí být schválen KI.

- odvozením z počtu kmenů vyznačených k těžbě v porostech předávaných projektem (počítadlo, svěřkovací manuál,...),
- odvozením z porovnání celkového množství těžné hmoty a z počtu těžných kmenů v porostu zjištěných na základě počtu těžných kmenů na zkusné ploše; v porostech do 40 let minimálně 1 zkusná plocha o výměře 0,01 ha na 1 ha, v porostech přes 40 let minimálně 1 zkusná plocha 0,02 ha na 1 ha,
- metodou označování oddenkových kusů při těžbě harvestorem barvou (nástřík kácecí hlavicí apod.) a jejich evidencí v číselníku,
- metodou zjištění počtu vytěžených stromů spočítáním pařezů,
- využitím průměrné hmotnatosti z LHP,
- jinou metodou, přičemž použití metody musí být podloženo srovnávacím měřením.

Příjem dříví vyráběného harvestory

- 1.) Příjem dříví v hraních podle aktuálního znění Doporučených pravidel pro měření a třídění dříví v ČR, platných vždy v konkrétním okamžiku příjmu dříví a příslušných přepočtových koeficientů.
- 2.) Příjem dříví podle čepových tloušťek – ČSN 480 008
- 3.) Ostatní příjem – zásadně po vzájemné dohodě mezi Městem Ústěk a Smluvním partnerem, při dodržení následujících zásad:

Použití výstupu měřicího systému harvestoru je podmíněno provedením kontrolního měření zadavatelem, tj. porovnáním výstupu harvestoru s provedeným ručním měřením vždy při zahájení prací na daném revíru. Kontrolní měření se provádí proměřením délek, průměrů a objemu u nejméně 7 těžných stromů a zároveň minimálně 5 m³. Dále provádí zadavatel namátkové kontrolní měření v nepravidelných intervalech stejným způsobem jako měření při zahájení prací na revíru. Namátkové měření musí být u každého harvestoru provedeno přibližně na každých 1000 m³ mytní těžby, 600 m³ předmytní těžby nad 40 let a 200 m³ předmytní těžby do 40 let. Do kontrolního měření by neměly být zahrnovány jakékoliv extrémní stromy, které nemají v porostu významnější zastoupení a zkreslily by výsledek kalibrace (např. okrajové stromy se silnou borkou). Měření je prováděno s přesností na 0,01 m³ dle ČSN 480009. U rozměrů, které nejsou podchyceny touto normou, budou použity objemy stanovené vnitropodnikovým předpisem.

Smluvní partner tímto není zbaven povinnosti provádět kalibraci měřicího zařízení harvestoru.

Jestliže není výsledek srovnávacího měření v souladu s měřením harvestoru (přípustná tolerance $\pm 2\%$, přičemž je nepřipustný pravidelný jednosměrný rozdíl), provádí se příjem dřeva dále měřením čepových tloušťek a délek nebo měřením v hraních, nebo výjimečně jiným, písemně dohodnutým způsobem. Měření harvestoru nebude považováno za směrodatné od posledního kontrolního měření, které bylo provedeno s přípustnou tolerancí. Pokud bylo v takovém případě dříví již vyexpedováno, případně není možné provést jeho přeměření, je objem dříví zpracovaný v období mezi oběma kontrolními měřeními procenticky snížen nebo zvýšen o zjištěný rozdíl.

Použití výstupu měřicího systému harvestoru není přípustné u těch typů strojů, kde je z technického hlediska umožněna práce stroje bez zapnutého měřicího systému.

Se zadávacím listem pro těžební činnost musí být seznámeni všichni operátoři, kteří budou v konkrétním porostu provádět těžební činnost a tuto skutečnost stvrdí svým podpisem.

V případě, že dojde k provedení prací v rozporu se zadávacím listem (např. špatné nadměřky), je smluvní partner povinen uhradit Městu Úštěk vzniklou škodu.

III. Číselník

- 1) Číselník je vyhotovován Smluvním partnerem pro každou těžnou porostní skupinu zvlášť a obsahuje tyto údaje:
 - a) Označení Smluvního partnera, označení Město Úštěk, revíru, porostní skupiny, počet vytěžených stromů (oddenkové kusy) a průměrnou hmotnost podle dřevin, matematicky zaokrouhlenou na dvě desetinná místa a výčet a objem vyrobených sortimentů.
 - b) U dříví, jehož objem se zjišťuje podle čl. II. odst. 1) písm. b) této části Přílohy, se uvedou oddenkové kusy, pořadové číslo, dřevina, délka, průměr, objem a ceníkový kód.
 - c) Dříví, jehož objem se zjišťuje podle čl. II. odst. 1) písm. c) této části Přílohy, bude evidováno podle dřevin a četnosti jednotlivých kusů v příslušných hmotových třídách s označením oddenkových kusů, uvedením objemu a zařazením do ceníkových kódů.
Pokud je přijímáno dříví hmotovým číslem v setinách, musí být číselník zpracován pomocí datového záznamníku.
 - d) Dříví charakteru tyčí a tyček, jehož objem je zjišťován podle čl. II. odst. 1) písm. d) této části Přílohy, je měřeno a evidováno podle dřevin a četnosti jednotlivých kusů v příslušných třídách s uvedením objemu a zařazením do ceníkových kódů.
 - e) Rovnané dříví, jehož objem se zjišťuje podle čl. II. odst. 1) písm. e) této části Přílohy, je evidováno podle dřevin a pořadových čísel hraní s uvedením objemu a zařazením do ceníkových kódů.

- 2) Číselník se vždy vyhotovuje jako písemný záznam ve dvou vyhotoveních, z nichž originál obdrží Město Úštěk a kopii Smluvní partner.
- 3) Každý list číselníku u obou vyhotovení musí být opatřen datem a podpisy Smluvního partnera a Město Úštěk, kterými se potvrzuje správnost uváděných údajů.
- 4) Číselník může být vyhotoven ručně na předepsaném tiskopisu nebo jako výstup ze záznamníku dat, PC či jinak s tím, že splňuje veškeré náležitosti uvedené v předchozích odstavcích tohoto článku a součástí software pro zjišťování objemu jsou normy a tabulky uvedené v čl. II. odst. 1 této části.

IV. Soustředování dříví

- 1) Z těžených porostů musí být soustředěno veškeré dříví nad 7 cm na slabém konci kmene včetně tyčí a tyček.
- 2) Soustředování musí být provedeno způsobem, který maximálně omezí vznik erozních rýh pojezdem soustředovacího prostředku a vlečením kmenů, poškození nárostu cílových dřevin na ploše s přirozeným zmlazením, a poškození stojících stromů.
- 3) Na stojící živé stromy nesmí být bez patřičného podložení uvazováno lano, kladky apod., strom nesmí být jako kladka použit. Stromy poškozené soustředováním - odřený kmen (báze kmene) - musí být ošetřeny vhodným fungicidem v termínech stanovených Smlouvou.
- 4) Asanace porostní plochy, skládek, lesních cest, lesních stezek a pěšin (ČSN 736108), vodotečí a meliorační sítě, oplocenek a jiných poškozených zařízení těžbou a transportem dříví musí být započata neprodleně po provedení těžebních činností v příslušném porostu a dokončena nejpozději do konce následujícího měsíce. V oblastech označených v Zadávacím listu jako ohrožené vodní erozí musí být asanace erozních rýh provedena do konce směny následující po směně, při které erozní rýha vznikla. Při poškození oplocenky však musí být do konce pracovní směny, při níž k poškození došlo, provedena provizorní oprava, zabráňující vstupu zvěře do oplocenky. Poškození oplocenky bude ihned oznámeno odbornému lesnímu hospodáři Města Úštěk. Definitivní oprava oplocenky bude provedena současně s ukončením těžebních prací ohrožujících pádem stromu oplocenku. Průjezdnost lesních cest 1. - 3. třídy (ČSN 736108), značených turistických tras, chodníků, a průtočnost vodotečí a meliorační sítě musí být zajištěna do konce pracovní směny. V rámci asanace budou uvedeny veškeré vývraty do stabilní polohy ve všech porostech, kde to je s použitou těžební technologií možné. Za stabilní polohu vývratu pro ty to účely lze považovat vrácení kořenového koláče do původní polohy nebo jeho překlopení na pařez.
- 5) Předpokládá se, že přibližovací a dopravní síť je v dobrém stavu, odpovídajícím běžnému opotřebení. Sezná-li Smluvní partner před započatím činností, že stav některé z cest je zhoršený, vyzve Město Úštěk k sepsání zápisu zachycujícímu výchozí stav, včetně dohody o časovém harmonogramu provádění činností a vzájemného podílu na nápravě a úhradě případných škod. K sepsání tohoto zápisu mohou vyzvat i Město Úštěk. Druhá Smluvní strana se zavazuje akceptovat výzvu do tří pracovních dnů od jejího obdržení.

V Bystřanově dne 18.3.2016

JACER - CZ, a.s.
 nám. Jana Koziny 28
 417 61 Bystřany-Světlé
 IČO: 25410105 DIČ: CZ25410105
 www.jacer.cz

.....
 za Smluvního partnera

Město Ústěk**Projekt těžební činnosti na rok 2015**

porost	dřevina	hmotnatost	příbl. vzdálenost	termín	množství (m ³)	plocha (ha)
--------	---------	------------	-------------------	--------	----------------------------	-------------

Těžba PÚ+40

602 E 6b*	MD	0,69	400	11	50,00	1,33
634 D 6	BO	0,29			30,00	
	MD	0,29			20,00	
	DB	0,19			5,00	
634 D 6*			1500	11	55,00	0,88
Celkem PÚ+40:					105,00	2,21

Výrobní technologie JMP +kůň + UKT (vyvážecí souprava)

Těžba mytní úmyslná

516 C 12b	SM	+1,00			70,00	
	JS	+1,00			80,00	
	OL	+1,00			15,00	
516 C 12b*			1000	11	165,00	0,76
519 B 9	SM	0,99			75,00	
	JS	0,99			40,00	
519 B 9*			500	4	115,00	0,39
519 D 10a*	SM	0,69	800	4	160,00	0,49
534 D 15*	DB	+1,00	600	10	50,00	0,20
534 F 13c	SM	0,99			35,00	
	DB	0,99			77,00	
	BR	0,69			6,00	
534 F 13c*			400	10	118,00	0,50
536 D 10a*	SM	0,99	700	9	110,00	0,33
536 D 10b	SM	0,69			110,00	
	BO	0,69			5,00	
536 D 10b*			800	9	115,00	0,36
536 F 10a	MD	0,99			60,00	
	DB	+1,00			10,00	
	SM	0,99			10,00	
536 F 10a*			400	9	80,00	0,40
602 B 15	BO	0,99			150,00	
	DB	0,99			30,00	
602 B 15*			600	7	180,00	0,84
602 E 14a*	BO	0,69	1500	3	120,00	0,48
605 D 12	BO	0,69			120,00	
	SM	0,99			50,00	
605 D 12*			1300	3	170,00	0,65
605 H 14*	BO	0,69	1000	6	110,00	0,51

Příloha 3a)

606 B 12	BO	0,49			35,00	
	MD	0,99			20,00	
	DB	0,69			30,00	
	AK	0,69			30,00	
606 B 12*			400	3	115,00	0,70
606 B 14	BO	0,99			20,00	
	DB	+1,00			5,00	
606 B 14*			300	3	25,00	0,10
623 F 14	BO	0,69			25,00	
	BK	0,69			15,00	
623 F 14*			200	3	40,00	0,26
629 D 15*	BO	0,69	600	5	70,00	0,30
630 D 11*	BO	0,69	500	3	120,00	0,50
631 B 15	BO	0,99			70,00	
	DB	0,49			10,00	
631 B 15*			800	3	80,00	0,40
632 A 14	BO	+1,00			100,00	
	DB	0,99			10,00	
632 A 14*			1100	8	110,00	0,38
632 B 13c*	BO	0,69	400	8	12,00	0,06
632 D 12	BO	0,99			75,00	
	DB	0,99			10,00	
632 D 12*			500	8	85,00	0,35
634 B 9a	BO	0,69			21,00	
	DB	0,49			10,00	
	BR	0,69			5,00	
	OS	0,99			16,00	
634 B 9a*			1000	11	52,00	0,25
634 D 13*	BO	0,99	1200	11	50,00	0,23
635 A 13	SM	0,99			45,00	
	BO	0,99			210,00	
	DB	+1,00			30,00	
635 A 13*			1000	4	285,00	1,00

Celkem mytní úmyslná těžba: 2526,00 m³ 10,44 ha

Výrobní technologie JMP (harvestor) + UKT (vyvážecí souprava)

XXXzYY	0,14	600	5	10,00
	0,19	600	5	30,00
	0,29	600	5	50,00
	0,49	600	5	60,00

Celkem nahodilá těžba dle kalamitní situace 150,00 m³

Výrobní technologie JMP + kůň + UKT (vyvážecí souprava) dle situace

Celková těžba pro rok 2015 2781,00 m³

Ceník Těžebních činností 2015**Těžba PÚ+40**

Hmotnatost	m3	cena za 1 m3	cena celkem
0,69	50	364	18200
0,29	50	472	23600
0,19	5	508	2540
+1,00	0	280	0
Celkem	105		44 340,00

Mýtní úmyslná těžba

Hmotnatost	m3	cena za 1 m3	cena celkem
0,29		432	0
0,49	55	360	19800
0,69	959	324	310716
0,99	1163	274	318662
+1,00	360	252	90720
Celkem	2537		739 898,00

Nahodilá těžba

Hmotnatost	m3	cena za 1 m3	cena celkem
0,14	10	556	5560
0,19	30	508	15240
0,29	50	472	23600
0,49	60	424	25440
Celkem	150		69 840,00

		Kč bez DPH
Celkem	Těžební činnost 2015	854 078,00

Vypĺňte pouze buňky Kč/MJ

JACER - CZ, s.r.o.
 nám. Jana Koziny 28
 417 61 Bystřany-Světice
 IČO: 25410105 DIČ: CZ25410105
 www.jacer.cz