

SMLOUVA O DÍLO

Výzva k podání nabídek č. 1 v kategorii 3 – Výroba dříví harvesterovou technologií, LS
Frýdek – Místek, revír Staré Hamry PUI
Ev.č. zakázky: 099/2019/142/086

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. Tomášem Vrbou, ředitelem Oblastního ředitelství severní Morava, na základě
pověření ze dne 21.12.2020

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

Číslo účtu: 26300511/0100

(dále jako „objednatel“)

a

Harvestory s.r.o.

se sídlem: Příborská 1585, 738 01 Frýdek-Místek

IČO: 06125972

DIČ: CZ06125972

zapsána v Obchodním rejstříku vedeném: u Krajského soudu v Ostravě, C 70718

zastoupená Romanem Paškem, jednatelem společnosti

bankovní spojení: Fio banka, a.s.

Číslo účtu: 2801227714/2010

(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 3. 103 Výroba dříví harvesterovou technologií - KŘ Frýdek – Místek.**
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 20.1.2021 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 harvesterovou technologií zahrnující především následující činnosti:
 - těžba a odvětvění dříví včetně druhování a manipulace (případně odkornění),
 - přiblížení vytěženého dřeva na lokalitu OM, rozřídění dle výrobních sortimentů a ukládání dříví do skládek,
 - rozřezání neužitkové hmoty nehroubí¹ vztahující se k těžené dřevní hmotě do maximálně dvoumetrových sekcí,
 - ukládání klestu na přibližovací linky za účelem ochrany půdního povrchu,(dále též souhrnně jako „těžební činnosti“)

a dále činnosti s těmito související (např. ukládání klestu, provedení 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 1500 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: LS Frýdek – Místek; LHC Ostravice, revír Staré Hamry porostní skupiny 225C05a, 225C07a, 225A08a, 224C05a, 224B05a, 219F04, 219D04, 219E04, 219E08, 215B03, 215B04, 217C05a, 218A06, 218B04, 233B03.
2. Zhotovitel se zavazuje provádět činnosti dle smlouvy na základě zadávacích listů obdržných 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 započítí 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 hraních (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. 3 smlouvy – Podrobné podmínky provádění těžebních činností.
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 objednatelem 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 akceptací číselníků a soupisů objednatelem 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 **501 340,- 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 objednatelem 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 objednatelí 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 nese 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 převjímce 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, a to ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
2. V případě prodlení smluvní strany se zaplacením peněžitého dluhu se smluvní strana, která je v prodlení, zavazuje zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
 3. Objednatel je oprávněn svou pohledávku za zhotovitelem z titulu povinnosti zhotovitele zaplatit smluvní pokutu započíst oproti pohledávce zhotovitele za objednatelem z titulu povinnosti objednatele zaplatit cenu za provedené činnosti (popř. její část).
 4. 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 31.7.2021, nebo
 - b) do naplnění limitu **120 % z částky 501 340,- Kč**,

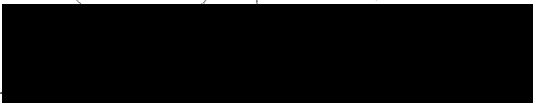

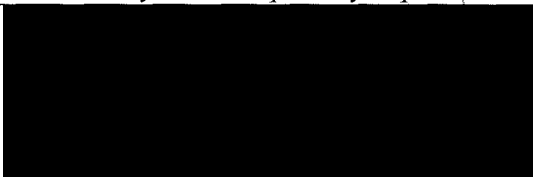
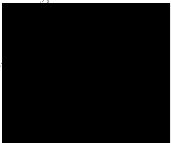
- a to dle toho, která ze skutečností nastane dříve.
2. V případě, že zhotovitel ne zahájí provádění činností do 5 pracovních dnů ode dne předání prvního zadávacího listu, smlouva 6. pracovním dnem zaniká. Objednateli v takovém případě (okamžikem zániku smlouvy) vzniká právo na zaplacení částky ve výši 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 ne zahájil provádění činností na základě druhého či dalších zadávacích listů do 5 pracovních dnů ode dne jejich předání objednatelem,
 - 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 objednatelem 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 úcastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv 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.lesycr.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 - Vzor zadávacího listu
 - Příloha č. 3 - Podrobné provádění těžebních činností

Za Objednatele V Ostravě dne 10 -02- 2021  Ing. Tomáš Vrba Ředitel Oblastního ředitelství severní Morava Lesy České republiky, s.p.	Za Zhotovitele V Ostravě dne 10 -02- 2021  Roman Paško jednatel Harvestory s.r.o.
	

Ceník a sumář souvisejících prací s výrobou dříví

Nabízená cena v Kč bez DPH:

40 Kč

Název firmy:	Harvestory
IČO:	6125972
Kód zakázky:	110554
Název OI:	Frýdek - Místek

CK	Název CK	MJ	Počet MJ	Maximální cena (Kč/MJ)	Cena (Kč/MJ)	Poznámka
58110	Ruční práce	hod	20,000	250	1	
58120	Práce s JMP	hod	20,000	300	1	

Příloha č.3 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ

I. Těžba dříví

- 1) Stromy označující hranici těžebních prvků 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. Těžební zbytky, a štěpiny opracované, tj. odvětvené, nejsou předmětem příjmu dříví, jsou-li 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 Zhotovitel povinen provádět neprodleně, nejpozději do konce pracovní směny.

II. Příjem a evidence dříví

- 1) Příjem dříví je prováděn na lokalitě dle specifikace v Zadávacím listu.
- 2) Pro účely příjmu dříví a jeho evidence se měří veškeré dříví vyrobené dle čl. I. bodů 3) a 4) této přílohy. Středová tloušťka se měří ve středu jmenovité délky dle vymezení uvedeného v Doporučených pravidlech pro měření a třídění dříví v ČR.
- 3) 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 %. U výroby dříví harvestorovou technologií bude k příslušnému nadměrku připočteno řezací okno o velikosti až 4 cm.
- 4) Zjišťování objemu dříví

Objem měřeného dříví bude stanoven vždy za užití pouze jedné metody (jednotlivě/hromadně) pro každý jednotlivý strom, tj. metody měření dříví nelze kombinovat.

A) 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 desetínách“, (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.

B) Příjem dříví v hráních

- a) Příjem dříví je prováděn v hráních podle Doporučených pravidel pro měření a třídění dříví v ČR, platných vždy v konkrétním okamžiku příjmu dříví a podle příslušných přepočtových koeficientů.
Konkrétní výše používaných koeficientů pro příjem dříví v hráních je stanovena následovně:
- SM, JD - 0,64
 - BO, MD - 0,61
 - Listnaté - 0,54
 - Těžební zbytky - 0,45
- b) Uložení dříví v hráních na OM musí umožnit Objednateli kontrolu objemu dříví dle předloženého číselníku; do doby potvrzení číselníku ze strany Objednatele je další manipulace s dřívím a jeho odvoz nepřípustný. Mísení dříví v hráních tak, že není umožněna Objednateli kontrola objemu vyrobeného a přijímaného dříví, je nepřípustné.
- c) Dříví musí být uloženo v měřitelných hráních, hraně rovného dříví označí Zhotovitel pořadovým číslem, vyraženým číselnou značkou nebo barvou na čele jednoho povytaženého kusu. Číslo hraně musí zajistit jednoznačnou identifikaci hraně v číselníku (jedinečným pořadovým číslem). Na hrani musí být označeny sekce a naměřené výšky jednotlivých sekcí v cm. Objem bude zjištěn dle přepočtových koeficientů uvedených v této Příloze.
- d) Přibližování dříví na Lokalitu OM, jeho měření a adjustaci je Zhotovitel povinen provádět průběžně, bez prodlevy.
- e) Maximální délka přijímaného dříví v hráních bude 6 m.

C) Příjem dříví výstupem z měřicího zařízení harvestoru

- a) Zhotovitel je povinen pro účely akceptace výstupů z harvestoru jako podkladu pro stanovení objemu vytěženého dříví opatřit harvestory certifikovaným měřicím zařízením shromažďujícím data o množství vytěženého dříví a umožnit k těmto datům pravidelný každodenní přístup osobám pověřeným Objednatel.
- b) Použití výstupu měřicího systému harvestoru není přípustné u těch typů strojů, kde je z technického hlediska umožněna práce stroje bez zapnutého měřicího systému nebo jiná, na výstupu nezachycená, manipulace s údaji.
- c) Použití výstupu měřicího systému harvestoru je dále podmíněno předáním dat z měřicího zařízení harvestoru Objednateli a provedením kontrolního měření Objednatel, tj. porovnáním výstupu harvestoru s provedeným ručním měřením vždy při zahájení prací v rámci této zakázky.
- d) Kontrolní měření se provádí proměřením délek, průměrů a objemu
- PÚ a NT -40 (do 40 let věku) nejméně u 10 těžných stromů a minimálním objemem 1 m³
 - PÚ a NT +40 (do 80 let věku) nejméně u 7 těžných stromů a minimálním objemem 3 m³
 - MÚ a MN (nad 80 let věku) nejméně u 7 těžných stromů a minimálním objemem 5 m³

- e) Dále provádí Objednatel namátkové kontrolní měření v nepravidelných intervalech stejným způsobem jako měření při zahájení prací. Namátkové měření musí být u každého harvestoru provedeno v porostech do 40 let věku na každých započatých 200 m³ a v porostech nad 40 let věku na každých započatých 600 m³ dříví. Do kontrolního měření nesmí být zahrnovány jakékoliv extrémní stromy, které nemají významnější zastoupení a zkrslily 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 předem vzájemnou písemnou dohodou smluvních stran.
- f) Zhotovitel tímto není zbaven povinnosti provádět kalibraci měřícího zařízení harvestoru dle postupu daného výrobcem.
- g) Jestliže není výsledek srovnávacího měření v souladu s měřením harvestoru (přípustná tolerance $\pm 2 \%$, přičemž je nepřípustný pravidelný jednosměrný rozdíl), provádí se příjem dřeva dále délek a průměrů 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.
- h) Objednatel si vyhrazuje právo být informován v reálném čase o zásazích prováděných do SW HV (kalibrace tloušťky, mazání porostních skupin v SW HV, změna nastavení SW HV)
- i) Počet stromů (oddenků) bude ověřen a potvrzen odpovědnou osobou na skutečný stromů vyznačených k těžbě dle Zadávacího listu.
- j) Výstup z měřícího zařízení harvestoru musí obsahovat dle bodu 1.6 Smlouvy minimálně tyto údaje:
- jméno Zhotovitele (toho, kdo dodává službu)
 - specifikace stroje (minimálně typ nebo číslo stroje a jméno operátora)
 - číslo JPRL
 - datum a čas zahájení práce v porostu, resp. datum založení souboru
 - datum a čas ukončení práce v porostu, resp. datum uzavření souboru
 - datum a čas tisku výstupu
 - datum a čas poslední kalibrace
 - dle dřevin a jednotlivých sortimentů i celkem za porost (sumárně):
 - počet vytěžených kmenů (oddenků)
 - množství m³ bez kůry
 - tzv. cenový typ, tj. způsob kubírování výřezů = kubírování dle jednotkové délky a průměru (čepového nebo středového)
 - dle sortimentů: počet ks (výřezů), běžné metry všech výřezů
 - nespecifikované sortimenty dle dřevin (ks a m³)

Tyto údaje musí být na výstupu vytištěny ze SW stroje, dodatečné opravy a dopisování rukou jsou nepřípustné s výjimkou ručně přijatých neuložených výřezů nebo opravené množství pokácených stromů.

Výsledné množství dříví určené k příjmu v porostu se skládá z:

- A) m³ dříví dle zadaných sortimentů kubírováno podle délky a tloušťky
- B) m³ dříví nespecifikovaných (neklasifikovaných) výřezů, které budou vyvezeny na OM a zde ručně změřeny. (Rozdíl v objemu nespecifických sortimentů dle výstupu a množství změřených na OM bude vykázáno jako hmota ponechaná v lese)
- C) m³ dříví ručně dopočítané (těžební zbytky), např. výřezy, které z důvodů dimenze neprošly kácecí hlavicí

$$A+B+C = \sum m_3$$

Za účelem realizace práva na provádění kontroly je Zhotovitel povinen zejména:

Poskytnout či zpřístupnit Objednateli na jejich výzvu veškeré údaje, podklady a evidence, které se vztahují k předmětu kontroly a které jsou nezbytné k jejímu řádnému provedení, a to včetně umožnění přenesení dat shromážděných měřicími zařízeními do kompatibilního zařízení umožňujícího vyhodnocení pořízených dat dle požadavků Objednatele.

5) Adjustace dříví

- a) Čelo každého kusu měřeného jednotlivě musí být označeno délkou v m a průměrem v cm lesnickou křídou nebo číslovačkou.
- b) Dříví, jehož objem se zjišťuje podle bodu 4) písm. A) a) tohoto článku, musí být zřetelně označeno pořadovým číslem kusu vyraženým číslovačkou. V případě standardního příjmu dříví na určené lokalitě lze označit pořadovým číslem pouze oddenkový výřez za podmínky zachování vizuální celistvosti kmene do kontroly revírníkem.
 - použití shodných pořadových čísel vyražených číslovačkou v průběhu jednoho roku na jednom revíru Lesů ČR není přípustné. Stejně tak není přípustná shoda pořadových čísel v roce u dříví gravitujícího 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 4) písm. A) b) tohoto článku, musí být zřetelně označeno hmotovým číslem číslovačkou. Za hmotové číslo se považuje buďto objem v desetínách podle „Souboru tabulek pro krychlení surového dříví v desetínách“, (doporučeno MZe, 1996), resp. podle "Tabulek pro krychlení surového dříví v 0,1 m³" 2. upravené vydání ÚHÚL 1990 č.p. 164/90, nebo objem v setinách podle tabulek dle bodu 4) písm. A) a) tohoto článku.
- d) Hráně rovnáného 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 hraních 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.

III. Číselník

- 1) Číselník je vyhotovován smluvním partnerem pro každou těžbou porostní skupinu zvlášť a obsahuje tyto údaje:
 - a) Označení smluvního partnera, označení lesní správy Lesů ČR, revíru, porostní skupiny a zařazení do druhu těžby dle zadávacího listu.

- b) U dříví, jehož objem se zjišťuje podle čl. II. bodu 4) písm. A) a), se uvedou oddenkové kusy, pořadové číslo, dřevina, délka, průměr a objem.
 - c) Dříví, jehož objem se zjišťuje dle čl. II bodu 4) písm. A) b) bude evidováno podle dřevin a četnosti jednotlivých kusů v příslušných hmotových třídách s označením oddenkových kusů a uvedením objemu. Pokud je dříví přijímáno hmotovým čísle v setinách, musí být číselník zpracován pomocí datového záznamníku.
 - d) Rovnané dříví, jehož objem se zjišťuje podle čl. II bodu 4) písm. B), je evidováno podle dřevin a pořadových čísel hrání s uvedením objemu. Číselník musí obsahovat veškeré naměřené hodnoty jednotlivých hrání (délka, šířka, výšky jednotlivých sekcí)
- 2) Číselník se vždy vyhotovuje jako písemný záznam s jedinečným evidenčním číslem, které se v rámci kalendářního roku a revíru nesmí opakovat, ve dvou vyhotoveních, z nichž originál obdrží Lesy ČR a kopii smluvní partner
 - 3) Každý Číselník včetně jeho sumáře u obou vyhotovení musí být opatřen, datem a čitelným podpisem osoby oprávněné jednat za Smluvního partnera.
 - 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 bodu 4 písm. A).
 - 5) Za každou porostní skupinu se vyhotovuje vždy za příslušný měsíc sumář Číselníku, který obsahuje v členění podle dřevin sumu evidovaného dříví, počet oddenkových kusů (pokud jsou nutné pro stanovení hmotnatosti) a průměrnou hmotnatost za dříví v porostní skupině.

IV. Soustředování

- 1) Z těžných porostů musí být soustředěno veškeré dříví určené do příjmu dříví.
- 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 poškozením 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.

