

## **RÁMCOVÁ SMLOUVA O DÍLO 2/2016**

uzavřená podle § 11 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, a § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,

mezi

### **objednatel:**

název: **Městské lesy Chomutov, příspěvková organizace**  
IČ: 46790080  
DIČ: CZ46790080  
sídlo: Hora Svatého Šebestiána č.p. 90, 43182 Hora Svatého Šebestiána  
adresa pro doručování: Hora Svatého Šebestiána č.p. 90, 43182 Hora Svatého Šebestiána  
e-mailová adresa: info@lesy-cv.cz  
zastupuje: Petr Markes, ředitel  
bankovní spojení: Komerční banka a.s., Chomutov  
číslo účtu: 34439441/0100  
Zápis ve veřejném rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl Pr, vložka 849

a

### **jednotlivými zhotoviteli:**

2.  
název: **Ján Berky**  
IČ: 61342441  
DIČ:  
sídlo: Hora Sv. Šebestiána 26, 431 82 Hora Sv. Šebestiána  
adresa pro doručování: Hora Sv. Šebestiána 26, 431 82 Hora Sv. Šebestiána  
e-mailová adresa:  
zastupuje: Ján Berky  
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.  
číslo účtu: 78-5604110297/0100  
Zápis ve veřejném živnostenském rejstříku pod č. j. OŽÚ/2701/08

### **I. Předmět smlouvy**

1. Tato rámcová smlouva upravuje podmínky plnění dílčích veřejných zakázek na provedení lesnických prací v roce 2016 a způsob zadávání těchto zakázek jednotlivým zhotovitelům.
2. Práva a povinnosti smluvních stran a podmínky plnění sjednané v této rámcové smlouvě jsou v plném rozsahu závazné pro všechny smluvní vztahy uzavírané na základě této smlouvy.
3. Tato rámcová smlouva zakládá dvoustranný smluvní vztah mezi objednatel a jednotlivými zhotoviteli. Mezi jednotlivými zhotoviteli nevzniká na základě této smlouvy žádný vzájemný vztah. Neuzavření nebo neplatnost smlouvy ve vztahu k jednomu zhotoviteli nemá vliv na uzavření nebo platnost smlouvy mezi objednatel a ostatními zhotoviteli. Stejně tak výpověď či odstoupení od smlouvy vyvolává účinky jen mezi objednatel a konkrétním zhotovitelem a doručuje se pouze mezi těmito dvěma smluvními stranami.

## II. Zadávání veřejných zakázek na základě rámcové smlouvy

1. Objednatel není na základě této rámcové smlouvy povinen zadat jakýkoliv konkrétní objem dílčích veřejných zakázek. Dílčí veřejné zakázky budou zadávány vždy dle aktuálních potřeb objednatele.
2. Dílčí veřejné zakázky bude objednatel zadávat zhotovitelům postupem podle ustanovení § 92 odst. 2 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „ZVZ“), a to tak, jak je popsáno níže.
3. V případě úmyslu zadat dílčí veřejnou zakázku podle této rámcové smlouvy objednatel písemně vyzve k předložení návrhu na uzavření smlouvy vždy toho zhotovitele, který se při uzavírání rámcové smlouvy umístil pro daný druh plnění jako první v pořadí. Odmítne-li tento zhotovitel návrh předložit, vyzve objednatel zhotovitele, který se umístil jako další v pořadí. Obdobným způsobem postupuje objednatel až do doby, kdy bude uzavřena smlouva nebo kdy návrh odmítne předložit i poslední zhotovitel v pořadí.
4. Pořadí, v jakém se zhotovitelé umístili při uzavírání rámcové smlouvy, je uvedeno pro každý druh plnění zvlášť v příloze č. 1 této smlouvy.
5. Výzva musí obsahovat zejména předmět, místo (definované alespoň lesnickým úsekem), termíny a rozsah plnění (definovaný předpokládaným počtem technických jednotek plnění). Objednatel je oprávněn k výzvě přiložit vzor smlouvy. Výzva nemusí obsahovat podrobně specifikované místo plnění (zpravidla seznam konkrétních lesních porostů dle lesního hospodářského plánu) – v takovém případě určí místo plnění objednatel po uzavření smlouvy při předání místa plnění, přičemž je povinen dbát, aby se jednotlivá místa plnění jednoho zhotovitele v rámci jedné dílčí smlouvy nacházela pokud možno ve vzájemné bezprostřední blízkosti.
6. Podepsaný písemný návrh na uzavření smlouvy musí zhotovitel doručit v listinné podobě objednateli ve dvou vyhotoveních do 3 pracovních dnů ode dne doručení výzvy objednatele. Přiložil-li objednatel k výzvě vzor smlouvy, je zhotovitel povinen jej použít a je oprávněn v něm měnit jen objednatelům označené části. Nedoručení návrhu smlouvy ve lhůtě uvedené ve větě první nebo nesplnění jiných podmínek této rámcové smlouvy se považuje za odmítnutí předložení návrhu.
7. Umožní-li to objednatel výslovně ve výzvě, je zhotovitel oprávněn v návrhu smlouvy uvést nižší rozsah plnění, tj. nabídnout realizaci nižšího počtu technických jednotek, než je celkový počet technických jednotek požadovaný objednatelem. Objednatel může ve výzvě podrobněji upravit podmínky, tj. zejména určit, která území požaduje realizovat jako celek a zhotovitel tedy nesmí nabídnout realizaci díla jen na části z nich. Se zbylou částí plnění se objednatel obrátí na druhého zhotovitele v pořadí a postupuje obdobně jako v odst. 3 a násl. této smlouvy. Rovněž druhý a každý další zhotovitel v pořadí má právo navrhnout nižší rozsah plnění dle tohoto odstavce.
8. Řádný a včas doručený návrh smlouvy objednatel podepíše a v jednom vyhotovení doručí zpět zhotoviteli, čímž je smlouva uzavřena. Nebyl-li návrh doručen včas nebo nebyl-li řádný, objednatel o tom zhotovitele vhodným způsobem vyrozumí a vyzve k předložení návrhu smlouvy dalšího uchazeče v pořadí.
9. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli, že z kapacitních či jiných objektivních důvodů nebude po určité době schopen uzavírat dílčí smlouvy, a tedy se na tuto dobu vzdává práva být objednatelům vyzván k předložení návrhu na uzavření dílčí smlouvy. Toto období

musí zhotovitel v oznámení výslovně označit datem jeho počátku a konce. Po doručení tohoto oznámení objednatel zhotovitele na uvedenou dobu vyřadí z pořadí rozhodného pro zasílání výzev k předložení návrhu na uzavření dílčí smlouvy a po uplynutí této doby jej zařadí zpět. Zhotovitel může dobu uvedenou v oznámení kdykoliv změnit novým písemným oznámením, avšak jde-li o zkrácení doby, na kterou se práva vzdal, nabyde takové oznámení účinnosti nejdříve tři pracovní dny po jeho doručení objednateli. Doručení oznámení podle tohoto odstavce nezbavuje zhotovitele povinnosti řádně a včas plnit již uzavřené dílčí smlouvy, a nemá vliv ani na výzvy, které objednatel zhotoviteli doručil předtím, než mu bylo doručeno oznámení zhotovitele podle tohoto odstavce.

10. Zhotovitel se zavazuje se vždy před předložením návrhu dílčí smlouvy podrobně seznámit s místem plnění, bylo-li ve výzvě podrobně specifikováno, a písemně upozornit objednatele, pokud zjistí, že objednatel nesprávně odhadl počet technických jednotek plnění. Objednatel je v takovém případě povinen svůj odhad přezkoumat a buď písemně sdělit zhotoviteli, že na něm trvá, nebo jej upravit. Od okamžiku doručení tohoto sdělení běží zhotoviteli nová lhůta k předložení návrhu smlouvy, avšak pouze v délce 3 pracovních dnů.
11. Pokud se během trvání rámcové smlouvy sníží počet zhotovitelů způsobilých plnit některý z druhů plnění veřejné zakázky uvedený v Příloze č. 1 této smlouvy na základě rámcové smlouvy pod 3, není objednatel oprávněn na základě této rámcové smlouvy zadávat dílčí veřejnou zakázku na příslušný druh plnění.

### III. Předmět a rozsah dílčích zakázek

1. Způsobem popsáním v této rámcové smlouvě budou zadávány dílčí zakázky na provedení díla - lesnických prací specifikovaných v technologických listech, které tvoří Přílohu č. 2 této smlouvy. Jednotlivé druhy plnění budou vždy zadávány jako samostatné dílčí zakázky.
2. Rozsah dílčí zakázky stanovuje objednatel ve výzvě k předložení návrhu na uzavření smlouvy, a to formou odhadu počtu technických jednotek plnění (dále též „TJ“), tj. jednotek, ve kterých jsou jednotlivá plnění naceněna dle příloh této rámcové smlouvy a ve kterých též bude měřen jejich objem. Rozsah dílčí zakázky může být snížen zhotovitelem v souladu s čl. II. odst. 7 této smlouvy.
3. Má-li být zakázka realizována ve více územích (definovaných objednatelem ve výzvě či při předání místa plnění, a to zpravidla formou vymezení konkrétních lesních porostů dle lesního hospodářského plánu), považuje se realizace zakázky v každém z těchto území za ucelenou část díla, která bude následně předávána a placena samostatně.
4. Smluvní strany berou na vědomí, že odhad počtu TJ provedený objednatelem není závazný, a že skutečný počet se může od toho předpokládaného lišit. Zjistí-li zhotovitel po uzavření smlouvy a předání místa plnění, že by měl být celkový počet TJ oproti odhadu podstatně překročen, oznámí to písemně objednateli bez zbytečného odkladu s odůvodněným novým odhadem TJ; neučiní-li to bez zbytečného odkladu poté, co potřebu překročení počtu TJ zjistil, anebo zjistit měl a mohl, nemá právo na zaplacení rozdílu v ceně. Za podstatné překročení se považuje 10% TJ a více. Objednatel může v případě oznámení zhotovitele o podstatném překročení počtu TJ od smlouvy odstoupit; cenu za již provedené práce zhotoviteli zaplatí, má-li z částečného plnění zhotovitele prospěch. Neodstoupí-li objednatel od smlouvy do 5 pracovních dnů po doručení oznámení o překročení počtu TJ, platí, že se změnou odhadu počtu TJ souhlasí.
5. Způsob výpočtu počtu TJ se řídí příslušnými normami a je u jednotlivých druhů plnění blíže popsán v technologických listech.

6. Je-li to v příslušné příloze této smlouvy u některého druhu plnění uvedeno, je uvedený materiál k provedení díla povinen opatřit objednatel a předat jej zhotoviteli v přiměřené lhůtě od jeho výzvy v místě určeném objednatelem, zpravidla však v sídle objednatele. Ode dne předání materiálu zhotoviteli nese zhotovitel nebezpečí škody na tomto materiálu.

#### **IV. Místo a termíny plnění dílčích zakázek**

1. Dílčí zakázky budou prováděny na pozemcích, s nimiž hospodaří objednatel, a které jsou uvedeny v Porostní mapě LHC, která je Přílohou č. 3 této smlouvy.
2. Místo provádění díla bude ve výzvě objednatele k předložení návrhu na uzavření dílčí smlouvy a následně v dílčí smlouvě definované alespoň lesnickým úsekem. Nebude-li výzva obsahovat konkrétní specifikaci místa plnění (zpravidla seznam konkrétních lesních porostů dle lesního hospodářského plánu), určí místo plnění objednatel po uzavření smlouvy při předání místa plnění.
3. Termín zahájení díla a termín provedení díla budou vždy konkrétně specifikovány ve výzvě objednatele k předložení návrhu na uzavření dílčí smlouvy a následně v dílčí smlouvě. Ve stanoveném termínu zahájení díla je zhotovitel povinen zahájit provádění díla a ve stanoveném termínu provedení díla je zhotovitel povinen dílo řádně dokončit a předat objednateli.
4. Překročení odhadovaného počtu TJ není důvodem pro prodloužení termínu plnění.
5. V případě, že dílo nemůže být dokončeno v termínu stanoveném v dílčí smlouvě z důvodu objektivně nepříznivých klimatických podmínek znemožňujících řádné provádění díla, je zhotovitel oprávněn požádat objednatele o prodloužení termínu. Uzná-li Objednatel existenci těchto objektivních důvodů, dohodne se Zhotovitelem přiměřené prodloužení lhůty pro dokončení sjednaných činností, a to formou dodatku k dílčí smlouvě. Ve výjimečných případech lze takto postupovat i opakovaně.

#### **V. Podmínky provádění díla**

1. Objednatel je povinen:
  - a) předat zhotoviteli místo plnění ve stavu způsobilém k provádění díla, přičemž předání bude zaznamenáno v zadávacím pracovním lístku vz. LA511, který bude Zhotoviteli předán při předání pracoviště (dále jen „pracovní lístek“)
  - b) seznámit (a to zpravidla formou pracovního lístku) Zhotovitele s rozsahem požadovaného plnění, místem plnění, požadavky na kvalitu a podmínkami pro provádění sjednané činnosti se zjevnými riziky možného ohrožení života a zdraví a způsobem přivolání první pomoci;
  - c) řádně a včas platit zhotoviteli cenu díla
  - d) řádně a včas předat zhotoviteli materiál k provádění díla, je-li jej pro konkrétní druh plnění povinen opatřit objednatel
2. Objednatel je oprávněn:
  - a) kontrolovat kvalitu provádění díla, dodržování bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí;
  - b) nařídít okamžité přerušení vykonávané práce při bezprostředním ohrožení života nebo zdraví, stejně jako při ohrožení majetku nebo životního prostředí, a to až do odstranění hrozícího nebezpečí
3. Zhotovitel je povinen:

- a) plnit veškeré své povinnosti vyplývající z rámcové smlouvy, resp. z jednotlivých dílčích smluv s odbornou péčí, v souladu s právními předpisy, technologickými postupy, rámcovou smlouvou, dílčími smlouvami a pokyny objednatele.
- b) provádět dílo na svůj náklad a nebezpečí.
- c) dodržovat právní předpisy k zajištění ochrany životního prostředí (používání biologicky odbouratelných kapalin a maziv, udržování výrobních prostředků v řádném technickém stavu apod.), ochrany zdraví zaměstnanců a ostatních osob, bezpečnosti a hygieny práce, požární ochrany, ochrany majetku fyzických a právnických osob;
- d) organizovat provádění díla tak, aby na pracovišti nevykonával práce osamocený pracovník;
- e) ošetřit vhodným nátěrem stojící stromy poškozené činností zhotovitele nejpozději do konce dne, ve kterém k poškození došlo, a to na vlastní náklady;
- f) odstranit v důsledku činnosti zhotovitele zavěšené stromy nebo poškozené stojící stromy hrozící pádem nejpozději do konce dne, ve kterém k zavěšení či poškození došlo, a to na vlastní náklady;
- g) informovat pověřené zaměstnance objednatele o zjištěných závadách v místě provádění díla;
- h) udržovat řádný technický stav strojů, nástrojů a náradí, dodržování termínů k provádění údržby, kontrol a revizí mechanizačních prostředků používaných k provádění díla;
- i) při poškození oplocenky zajistit její provizorní opravu, zabraňující vstupu zvěře do oplocenky, a to do konce dne, ve kterém k poškození došlo; zároveň je povinen oznámit tuto skutečnost objednateli a zajistit uvedení oplocenky do původního stavu nejpozději do předání díla;
- j) dodržovat zásady při rozdělování ohňů, pálení klestu, dále nezpracovatelného dřevního odpadu, kůry a nehroubí v lesních porostech a na lesních i nelesních pozemcích.
- k) okamžitě přerušit na pokyn objednatele vykonávané práce při bezprostředním ohrožení života nebo zdraví, stejně jako při ohrožení majetku nebo životního prostředí, a to až do odstranění hrozícího nebezpečí
- l) zahájit provádění díla ve stanoveném termínu a řádně v jeho provádění pokračovat až do doby dokončení a předání díla

## VI. Cena a platební podmínky

1. Ceny jednotlivých druhů plnění jsou uvedeny v Příloze č. 5 této rámcové smlouvy v podobě ceny za TJ, a to jednotlivě pro každého zhotovitele zařazeného do seznamu zhotovitelů vybraných pro příslušný druh plnění v souladu s tím, jak jednotliví zhotovitelé podali nabídky v rámci veřejné zakázky na výběr uchazečů pro uzavření této rámcové smlouvy.
2. Ceny plnění dle odst. 1 jsou uvedeny bez daně z přidané hodnoty. Je-li zhotovitel plátcem DPH, bude k uvedeným cenám při fakturaci připočtena DPH v zákonné výši.
3. Ceny plnění dle odst. 1 jsou závazné a nepřekročitelné. Tyto ceny zahrnují veškeré náklady zhotovitelů spojené s prováděním díla dle této rámcové smlouvy, resp. dílčích smluv (včetně dopravy na pracoviště a zpět, včetně zajištění všech prostředků a pomůcek nezbytných k provedení těchto prací a včetně veškerého materiálu, není-li jej v souladu s touto smlouvou povinen opatřit objednatel).
4. Celková cena každé dílčí zakázky (díla) se skládá ze součtu cen všech ucelených částí díla. Cena za každou ucelenou část díla bude tvořena součinem počtu TJ příslušné části díla a cenou za TJ stanovenou v příslušné příloze této smlouvy pro daného zhotovitele.
5. Cena díla je splatná na základě faktur vystavených zhotovitelem podle následujících ustanovení této rámcové smlouvy.

6. Zhotovitel je oprávněn fakturovat objednateli cenu za dílo vždy po řádném ukončení, předání a převzetí příslušné ucelené části díla. Splatnost veškerých částek fakturovaných zhotovitelem je 21 dnů ode dne doručení faktury objednateli.
7. Veškeré faktury vystavované zhotovitelem musí mít náležitosti daňového dokladu dle platných právních předpisů, a musí k nim být přiložen doklad o převzetí příslušné části díla (zpravidla pracovní lístek) potvrzený objednatelem. Objednatel je oprávněn zhotoviteli přede dnem splatnosti vrátit příslušnou fakturu, pokud taková faktura nemá stanovené náležitosti nebo má jiné závady v obsahu nebo formě, a to s uvedením důvodů vrácení. Zhotovitel je povinen v případě vrácení faktury fakturu opravit, případně vyhotovit fakturu novou, bezvadnou. Důvodným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení opravené nebo nově vystavené faktury.
8. Oznámi-li objednatel zhotoviteli vadu díla, nemusí do odstranění vady platit část ceny díla odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu.
9. Zhotovitel má právo v případě prodlení objednatele s placením ceny za provedení díla požadovat po objednateli úroky z prodlení v zákonné výši, celkovou výši úroků z prodlení však smluvní strany dohodou omezují tak, že nesmí přesáhnout celkovou výši dlužné částky bez DPH.

#### **VII. Předání a převzetí díla**

1. Po dokončení každé ucelené části díla dle čl. III. odst. 3 této smlouvy je zhotovitel povinen fyzicky předat příslušnou část díla objednateli v místě plnění a objednatel je povinen tuto část díla převzít, nebude-li vykazovat vady. K převzetí díla je zhotovitel povinen vyzvat písemně objednatele nejméně 5 pracovních dnů předem. Objednatel je povinen se k předání díla dostavit, a to i tehdy, má-li být dílo předáno před termínem stanoveným pro provedení díla dílní smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn, nikoliv však povinen, dílo převzít i s ojedinělými drobnými vadami a nedodělkami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují. Ustanovení § 2605 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije.
3. O předání a převzetí díla bude vyhotoven zápis (zpravidla v pracovním lístku), ve kterém musí být výslovně uvedeno, zda objednatel dílo přebírá či nikoliv. Pokud objednatel dílo převezme s drobnými vadami či nedodělkami, musí být tyto v zápisu uvedeny a musí být stanovena lhůta k jejich odstranění. Nedohodnou-li se strany na lhůtách pro odstranění vad, je zhotovitel povinen vady odstranit do 10 pracovních dnů ode dne předání díla.
4. Část díla se považuje za předanou okamžikem, kdy je předání a převzetí části díla potvrzeno oběma smluvními stranami podpisem zápisu dle odst. 3. Dílo jako celek se považuje za předané okamžikem, kdy je předána poslední část díla.

#### **VIII. Odpovědnost za vady díla a způsobenou škodu**

1. V případě zjištění vady díla je objednatel povinen takovou skutečnost bez zbytečného odkladu písemně oznámit zhotoviteli.
2. V případě odstranitelných vad má objednatel právo podle své volby na bezplatné odstranění vad nebo na přiměřenou slevu z ceny díla. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, je zhotovitel

povinen nastoupit k odstranění vad do 5 pracovních dnů od výzvy objednatele k odstranění vad a vady odstranit do 10 pracovních dnů od doručení výzvy objednatele.

3. V případě, že zhotovitel nenastoupí k odstranění vady či neodstraní vadu ve shora uvedených lhůtách, má objednatel právo zadat odstranění vady jinému subjektu za cenu obvyklou, a zhotovitel je povinen objednateli takto vzniklé náklady nahradit. Stejně právo má objednatel v případě, že odstoupí, třeba i částečně, od dílčí smlouvy pro podstatné porušení smlouvy zhotovitelem. I v takovém případě má vůči zhotoviteli právo na náhradu nákladů dle předchozí věty.
4. V případě vad neodstranitelných má objednatel právo na přiměřenou slevu z ceny díla.
5. Zhotovitel odpovídá za poškození lesa, škody na životním prostředí, zdraví a majetku, které způsobí v souvislosti s plněním jeho povinností (prováděním činností) dle rámcové smlouvy, resp. jednotlivých dílčích smluv, a je povinen je nahradit v plném rozsahu.

#### IX. Smluvní pokuty

1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu:
  - a) ve výši 0,1% z celkové předpokládané ceny díla za každý započatý den prodlení s provedením díla
  - b) ve výši 0,05% z celkové předpokládané ceny díla za každý započatý den prodlení s odstraněním vady díla, a to zvláště za každou vadu
  - c) ve výši 300,- Kč za každý strom, který nebyl na náklady zhotovitele řádně a včas ošetřen dle čl. V. odst. 3 písm. e) této rámcové smlouvy
  - d) ve výši 1 000,- Kč za každý 1 m<sup>3</sup> neoprávněně vytěženého dříví;
  - e) ve výši 5% z celkové předpokládané ceny díla, vyskytnou-li se na díle neodstranitelné vady;
  - f) ve výši 1 000,- Kč za každý jednotlivý zavěšený nebo poškozený strom, který nebyl řádně a včas odstraněn dle čl. V. odst. 3 písm. f) této rámcové smlouvy
  - g) ve výši 20,- Kč za každou sazenici poškozenou v rámci činnosti „Ochrana kultur proti buření“ (kód činnosti 024 00)
  - h) ve výši 7,- Kč za každou sazenici, která nebyla vysazena ve stanoveném termínu a ani do tří dnů po něm v rámci činnosti „Zalesňování 1./2. (bez materiálu)“ (kód činnosti 016 211)
  - i) ve výši 1 000,- Kč za každý 1 m<sup>3</sup> dřeva, u něhož byl nesprávně proveden jakýkoliv úkon v rámci činnosti „Manipulace dřeva na OM“ (kód činnosti 12600)
  - j) ve výši 0,03% z celkové předpokládané ceny díla za každý jednotlivý případ porušení jiné povinnosti zhotovitele, pokud nezajistil nápravu ani v objednatelům dodatečně poskytnuté přiměřené lhůtě, a to za každý započatý den, kdy porušení povinnosti zhotovitele trvá.
  - k) ve výši 35,- Kč za každý 1kg materiálu spotřebovaného nad rámec standardu stanoveného technologickým listem v rámci činnosti „Ochrana kultur pro zvěři“ (kód činnosti 023 312)
2. Celková předpokládaná cena díla se pro účely tohoto článku stanovuje výpočtem dle čl. VI. odst. 4, přičemž se použije odhad TJ uvedený v dílčí smlouvě nebo odhad TJ provedený zhotovitelem dle čl. III. odst. 4 této smlouvy, byl-li objednateli oznámen a neodstoupil-li objednatel od smlouvy.
3. Výše smluvní pokuty za každé jednotlivé porušení povinnosti, jestliže je smluvní pokuta stanovena určitým procentem za každý den prodlení, se dohodou smluvních stran omezuje na maximálně 10 % celkové předpokládané ceny díla. V případě prodlení s provedením díla se výše smluvní pokuty omezuje na 50 % celkové předpokládané ceny díla.

4. Vedle smluvní pokuty má objednatel právo na náhradu škody v plné výši. Povinnost, jejíž splnění je zajištěno smluvní pokutou, zaplacením smluvní pokuty nezaniká.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že s ohledem na charakter povinností, jejichž splnění je zajištěno smluvními pokutami, jakož i s ohledem na charakter plnění zajišťovaného zhotoviteli dle této rámcové smlouvy, považují smluvní pokuty uvedené v tomto článku za přiměřené.

#### **X. Odstoupení od dílčí smlouvy**

1. Odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany tímto sjednávají, že za podstatné porušení povinnosti, které dává druhé smluvní straně právo odstoupit od dílčí smlouvy, považují zejména:
  - a) prodlení zhotovitele se zahájením provádění díla o více než 3 pracovní dny
  - b) prodlení zhotovitele s provedením díla o více než 20 dní – stejné účinky má i prohlášení zhotovitele o tom, že termín o tuto dobu nedodrží
  - c) provádění díla zhotovitelem v rozporu s rámcovou nebo dílčí smlouvou, jestliže zhotovitel nezajistí nápravu ani v přiměřené lhůtě po výzvě objednatele
3. Objednatel může od smlouvy odstoupit též z důvodů a v souladu s čl. III. odst. 4 této rámcové smlouvy.
4. Odstoupení je účinné písemným oznámením a jeho doručením druhé straně.
5. Odstoupením od smlouvy se závazek zrušuje od počátku. Bylo-li zčásti plněno, může být od smlouvy odstoupeno jen ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro smluvní stranu význam, může od smlouvy odstoupit ohledně celého plnění.
6. V případě odstoupení od smlouvy je zhotovitel povinen zastavit provádění díla, kromě činností, které jsou nezbytné pro předcházení vzniku škod, a předat dílo včetně veškeré dokumentace objednateli.
7. Odstoupením od smlouvy nezaniká povinnost zhotovitele k zaplacení smluvních pokut a náhrady případné škody.

#### **XI. Subdodavatelé**

1. Zhotovitel je oprávněn provádět dílo prostřednictvím třetí osoby v rozsahu uvedeném v odst. 2, avšak vůči objednateli odpovídá tak, jako kdyby dílo prováděl sám. O subdodavatelích, jejichž prostřednictvím bude dílo provádět, je zhotovitel povinen objednatele předem písemně informovat.
2. Objednatel omezuje v souladu s §44 odst. 6 ZVZ možnost plnit dílčí veřejné zakázky prostřednictvím subdodavatele tak, že subdodavately je možno plnit pouze následující činnosti:
  - a) ochrana kultur proti klikorohu (bez materiálu),
  - b) příprava půdy pro zalesňování
  - c) přibližování dřeva – koněm,
  - d) přibližování dřeva – UKT, SLKT,
  - e) manipulace dřeva na OM,
  - f) údržba luk
  - g) oprava a údržba lesních cest,
  - h) černé skládky



i) mulčování cest.

## **XII. Doba trvání rámcové smlouvy**

1. Tato rámcová smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to ode dne jejího uzavření do 31. 12. 2016.

## **XIII. Výpověď rámcové smlouvy**

1. Objednatel může písemně vypovědět rámcovou smlouvu bez výpovědní doby, učiní-li tak vůči všem zhotovitelům, z důvodu vyčerpání finančních prostředků objednatele určených na plnění podle této smlouvy ve výši 9 523 200,- Kč bez DPH (devětmilionůpětsetdvacetřitisícdvětekorunčeských)
2. Objednatel může písemně vypovědět rámcovou smlouvu bez výpovědní doby vůči konkrétnímu zhotoviteli z následujících důvodů:
  - a) zhotovitel nepředložil objednateli na jeho výzvu řádně a včas návrh dílčí smlouvy, a to při zadávání tří po sobě jdoucích dílčích zakázek bezprostředně předcházejících výpovědi, nebo
  - b) objednatel odstoupil od dílčí smlouvy z důvodu podstatného porušení povinností zhotovitele
3. Zhotovitel může písemně vypovědět rámcovou smlouvu i bez udání důvodů, a to s tříměsíční výpovědní dobou, která začne běžet prvním dnem měsíce následujícího po doručení výpovědi objednateli.

## **XIV. Závěrečná ustanovení**

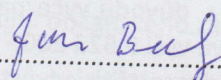
1. Pokud v této smlouvě není uvedeno jinak, řídí tento smluvní vztah příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a zákona o veřejných zakázkách.
2. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnou listinnou formou.
3. Smluvní strany sjednávají, že pokud zákon nebo tato smlouva vyžaduje pro právní jednání písemnou formu, je tato naplněna doručením písemného sdělení buď v listinné podobě s vlastnoručním podpisem, nebo též v podobě elektronické (e-mailem, datovou schránkou), připojí-li k ní oprávněná osoba odesílatele elektronický podpis. Písemnost musí být doručena v listinné podobě, pouze pokud tak výslovně stanovuje smlouva. Písemnosti se doručují na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy, adresu datové schránky nebo na poslední adresu, kterou smluvní strana pro tyto účely písemně oznámí druhé smluvní straně.
4. S ohledem na množství zhotovitelů nejsou podpisy všech účastníků na jedné listině, ale objednatel podepisuje tuto smlouvu s každým zhotovitelem zvlášť. Z každého takového výtisku dostane jedno vyhotovení příslušný zhotovitel a jedno vyhotovení objednatel, přičemž přílohou každého takového výtisku jsou vždy pouze přílohy týkající se příslušného zhotovitele.
5. Přílohu této smlouvy tvoří:
  - Příloha č.1 Pořadí, v jakém se zhotovitelé umístili při uzavírání rámcové smlouvy
  - Příloha č.2 Technologické listy
  - Příloha č.3 Porostní mapa LHC (pozemky, na nichž hospodaří objednatel Městské lesy Chomutov, příspěvková organizace)
  - Příloha č.4 Dopravní řád
  - Příloha č.5 Přehledové listy činností zhotovitelů, s nimiž byla uzavřena rámcová smlouva
  - Příloha č. 6 Přehled o subdodavatelích zhotovitelů, s nimiž byla uzavřena rámcová smlouva

6. Účastníci této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem.

V Hoře Sv. Šebestiána dne 19.1.2016

v Hoře Sv. Šebestiána dne 20.1.2016

  
Petr Markes  
ředitel

  
Ján Berky

Městské lesy Chomutov  
příspěvková organizace  
Hora Sv. Šebestiána čp. 90  
PSC: 431 82  
IČ: 46790080, DIČ: CZ46790080

### Hodnoticí tabulka firem - ceny v Kč bez DPH

Část VZ	Název činnosti	TJ	Hodnocené firmy									
			Lesgeo s.r.o.	Ján Berky	Lothar Lorenz	ESB,a.s.	Baratali Lali	REKULTIVAČNÍ VÝSTAVBA, a.s.	Stavby a údržba krajín s.r.o.	KHL-EKO, a.s.	H-REKULTIVACE, a.s.	
001	Zalesňování 1./2. (bez materiálu)	ks	5,88	X	5,90	6,50	X	5,60	5,90	5,00	5,70	
002	Zalesňování 1./2. jamkovačem (bez materiálu)	ks	3,38	X	3,40	3,80	X	3,50	3,40	3,05	3,50	
003	Oplocenky - stavba (bez materiálu)	m	31,80	X	35,00	35,00	X	X	X	24,95	25,00	
004	Oplocenky - oprava	hod	108,00	108,00	108,00	110,00	X	105,00	X	101,00	110,00	
005	Oplocenky - likvidace	hod	108,00	X	100,00	110,00	X	105,00	X	101,00	110,00	
006	Nátěry repelenty - ochrana lesa (bez materiálu)	hod	108,00	X	108,00	110,00	X	105,00	106,50	101,00	110,00	
007	Individuální ochrana - pletivem (bez materiálu)	ks	48,00	X	50,00	50,00	X	45,00	42,00	40,00	45,00	
008	Ochrana kultur proti buření - ožin	ha	4 240,00	X	4 300,00	4 300,00	X	X	4 250,00	4 300,00	4 300,00	
009	Ochrana kultur proti buření - herbicid (bez materiálu)	ha	3 740,00	X	3 400,00	3 800,00	X	3 500,00	3 290,00	2 790,00	3 500,00	
010	Ochrana kultur proti hlodavcům	ha	1 590,00	X	1 000,00	1 600,00	X	1 450,00	1 290,00	1 250,00	1 500,00	
011	Ochrana kultur proti zvěři (bez materiálu)	ha	1 690,00	X	1 700,00	1 700,00	X	X	1 695,00	1 700,00	1 700,00	
012	Ochrana kultur proti klikorohu (bez materiálu)	ha	880,00	X	800,00	900,00	X	X	849,00	830,00	800,00	

013	Příprava půdy pro zalesňování	ha	X	X	X	X	35 000,00	X	X	X	27 900,00	30 000,00
014	Mechanická ochrana kultur - vrcholu (terminálu)	ha	X	X	X	2 500,00	2 500,00	X	X	X	2 500,00	2 400,00
015	Obnova lesa sjíjí	ha	6 990,00	X	X	7 000,00	7 000,00	X	X	6 890,00	7 000,00	6 500,00
016	Prořezávky	Nh	179,00	180,00	185,00	190,00	180,00	X	X	185,00	175,00	185,00
017	Prostřihávky	Nh	108,00	105,00	110,00	110,00	105,00	X	X	107,50	101,00	110,00
018	Výřez škodlivých dřevin	Nh	179,00	185,00	185,00	190,00	180,00	X	X	185,00	175,00	185,00
019	Těžba dřeva, přibližování koněm na VM, přibližování SLKT, UKT na OM, manipulace na OM	Nh	X	274,00	X	275,00	270,00	X	X	X	X	X
020	Těžba dřeva, přibližování koněm na OM, manipulace na OM	Nh	X	235,00	235,00	235,00	235,00	X	X	X	X	X
021	Těžba dřeva, přibližování UKT na OM, manipulace na OM	Nh	X	360,00	X	365,00	350,00	X	X	X	X	365,00
022	Těžba dřeva, přibližování SLKT na OM, manipulace na OM	Nh	X	X	X	343,00	340,00	X	X	X	X	343,00
023	Manipulace dřeva na OM	Nh	189,00	185,00	X	190,00	180,00	X	X	X	X	185,00
024	Úklid klestu - s pálením	m3	59,00	X	X	65,00	65,00	X	X	X	54,00	60,00
025	Úklid klestu - bez pálení	m3	49,00	X	55,00	55,00	55,00	X	X	X	48,00	50,00
026	Asanace kůrovcové hmoty (lýkožrout smrkový)	hod vyřaz		X	110,00	110,00	X	X	X	X	101,00	110,00
027	Výroba ozdobného klestu	kg	X	12,00	X	12,50	X	X	X	11,90	12,50	12,50

028	Stavba a oprava krmných zařízení	hod	X	105,00	110,00	110,00	110,00	105,00	X	105,00	105,00	101,00	110,00
029	Stavba a oprava posedů	hod	X	105,00	X	110,00	110,00	105,00	X	105,00	107,50	101,00	110,00
030	Údržba luk	hod	X	340,00	X	350,00	350,00	X	X	X	310,00	340,00	350,00
031	Výřez cest	km	výřaz	995,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00	950,00	X	950,00	949,00	895,00	900,00
032	Oprava a údržba lesních cest	hod	330,00	340,00	X	350,00	350,00	340,00	X	340,00	345,00	X	350,00
033	Černé skládky	hod	X	105,00	110,00	110,00	110,00	105,00	X	105,00	105,00	X	110,00
034	Mulčování cest	hod	X	340,00	X	350,00	350,00	X	X	X	345,00	345,00	350,00
035	Ostatní práce v pěstební činnosti	hod	108,00	105,00	110,00	110,00	110,00	105,00	X	105,00	107,50	101,00	110,00

POŘADÍ

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8.

## část VZ 004

## TECHNOLOGICKÝ LIST: OPLOCENKY - OPRAVA

<b>Technologický postup:</b>	Vyhledání poškozených částí oplocenek, případná výměna poškozených kůlů, přitlučení uvolněného pletiva novými hřebíky, oprava ostatních poškozených částí (materiál – hřebíky, pletivo, napínací drát, dřevěné kůly). Dodržování předpisů BOZ pro pěstební činnost.
<b>Pracovní nástroje:</b>	JMP, kleště, kladivo, sekera.
<b>Materiál dodaný zadavatelem:</b>	Pletivo, kůly, vzpěry, hřebíky, buchar
<b>Terén:</b>	Lesní terén
<b>Pravděpodobné období realizace:</b>	V průběhu celého kalendářního roku dle klimatických podmínek.
<b>Výkon (denní, normohodiny):</b>	Nestanoven
<b>Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):</b>	110,- Kč/hod.
<b>Kvalifikační požadavky:</b>	Znalost pracovat se zadaným úkolem.

## část VZ 016

## TECHNOLOGICKÝ LIST: PROŘEZÁVKY

<b>Technologický postup:</b>	Provedení prací pomocí JMP, křovinořezu s biologicky odbouratelnými mazadly (oleji); z plochy se odstraňují vyznačení jedinci řezem, po provedené prořezávce je hmota stažena k zemi a rozřezána; dodržování předpisů pro pěstební a těžební činnost.
<b>Pracovní nástroje:</b>	JMP, křovinořez
<b>Terén:</b>	Lesní porost s vyznačením jedinců k prořezání (zkusné plochy)
<b>Pravděpodobné období realizace:</b>	V průběhu celého kalendářního roku, dle klimatických podmínek
<b>Výkon (denní, normohodiny):</b>	Výkonové normy v lesním hospodářství, Nouza - Nouzová
<b>Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):</b>	190,- Kč/Nh
<b>Kvalifikační požadavky:</b>	Kvalifikace pro práci s JMP

část VZ 017 - 018

TECHNOLOGICKÝ LIST: **PROSTŘIHÁVKY, VÝŘEZ ŠKODLIVÝCH DŘEVIN**

<b>Technologický postup:</b>	Provedení ručně motorovými/nemotorovými ručními nástroji, v opodstatněných případech možno využít křovinořez, vyřezaná hmota je ponechaná na místě tak, aby nezpůsobila polehnutí rostoucích dřevin ani na nich neležela. Dodržování předpisů BOZ pro pěstební činnost a práci s mechanizačními prostředky.
<b>Pracovní nástroje:</b>	JMP, pilka, kleště zahradní apod.
<b>Terén:</b>	Lesní porost
<b>Pravděpodobné období realizace:</b>	V průběhu celého kalendářního roku dle klimatických podmínek.
<b>Výkon (denní, normohodiny):</b>	Výkonové normy v lesním hospodářství, Nouza - Nouzová
<b>Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):</b>	Prostřihávky 110,- Kč/Nh Výřez škodlivých dřevin 190,- Kč/Nh
<b>Kvalifikační požadavky:</b>	Znalost pracovního postupu, kvalifikace pro práci s JMP

**TECHNOLOGICKÝ LIST: TĚŽBA DŘEVA, PŘIBLIŽOVÁNÍ KONĚM NA VM,  
PŘIBLIŽOVÁNÍ SLKT, UKT NA OM, MANIPULACE NA OM**

<p><b>Technologický postup:</b></p>	<p><b>Těžba dřeva:</b> Těžba dřeva je prováděna podle zásad uvedených v nařízení vlády č. 28/2002 Sb. s platností od 1. 1. 2003. Dále je nutno zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- do mechanizačních prostředků používat pouze odbouratelné oleje, mazadla</li> <li>- zpracovávat veškerou dřevní hmotu od 7 cm na slabém konci (hroubí)</li> <li>- provádět těžbu šetrným způsobem tak, aby nedocházelo k poškození okolních stromů, náletu a dalších zařízení, např. oplocenek. Asanaci případně poškozených lokalit těžební činností je nutno provést neprodleně, řídí se ČSN 736108.</li> <li>- zamezit přístupu nepovolaných osob do prostoru, kde se provádí těžba</li> </ul> <p>Měření dřeva – ruční těžba: měření metodou středové tloušťky a délky, naměřené údaje uvádět na oddenkové části vytěženého kmene.</p> <p>Pro stanovení pracnosti budou použity výkonové normy a údaje z prvotního dokladu – číselníku.</p> <p><b>Přibližování:</b> Použité technologie – koněm, v polozávěsu UKT, v polozávěsu SLKT. Představuje zapojení a transport vytěžené dřevní hmoty z lokality P, VM (vývozní místo) po přibližovací lince, cestě na lokalitu OM (odvozní místo), včetně vypojení a ukládání na skládku; je přiblíženo veškeré vytěžené dříví z porostů s průměrem od 7 cm na slabém konci (hroubí); přibližování dříví musí probíhat v maximální možné míře šetrně k stojícím stromům, náletům, nárostům a kulturám, poškozené stromy musí být neprodleně ošetřeny, stojící stromy nesmí být využívány jako zarážky při skládkování dříví, v případě, že bude přibližováním dřeva poškozená oplocenka, musí být do konce pracovní směny provedena alespoň provizorní oprava k zamezení vniku zvěře do oplocenky; dodržování předpisů BOZ pro těžební činnost. Dojde-li k případnému poškození lokalit přibližováním dříví, řídí se jejich odstranění ČSN 736108.</p> <p><b>Manipulace:</b> Přiblížené surové kmeny se manipulují na potřebnou délku podle požadavků odběratelů a kvality sortimentů, zpravidla kulatina 4-5 m, palivo 2,5 m (vyhnilé oddenky) a vrcholové části kmenů (špičky) na výřezy dle potřeby, vyráběné sortimenty: kulatina, vláknina, palivové dříví</p>
<p><b>Pracovní nástroje:</b></p>	<p><b>Těžba: JMP</b></p>



	<b>Přibližování:</b> Kůň, UKT, SLKT <b>Manipulace:</b> JMP, měřidla
<b>Terén:</b>	Lesní porost - dle lokalit – rovina, svah, nerovnost apod.
<b>Pravděpodobné období realizace:</b>	V průběhu celého kalendářního roku nebo dle požadavků zadavatele
<b>Výkon (denní, normohodiny):</b>	Výkonové normy v lesním hospodářství, Nouza - Nouzová
<b>Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):</b>	275,- Kč/Nh
<b>Kvalifikační požadavky:</b>	<b>Těžba:</b> Kvalifikace pro těžbu dřeva s patřičným kvalifikačním průkazem nebo profese lesař traktorista <b>Přibližování:</b> Kvalifikační průkaz UKT, SLKT; lesař traktorista <b>Manipulace:</b> Kvalifikační průkaz pro práci s JMP

TECHNOLOGICKÝ LIST: TĚŽBA DŘEVA, PŘIBLIŽOVÁNÍ KONĚM NA OM,  
MANIPULACE NA OM

<p><b>Technologický postup:</b></p>	<p><b>Těžba dřeva:</b> Těžba dřeva je prováděna podle zásad uvedených v nařízení vlády č. 28/2002 Sb. s platností od 1. 1. 2003. Dále je nutno zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- do mechanizačních prostředků používat pouze odbouratelné oleje, mazadla</li> <li>- zpracovávat veškerou dřevní hmotu od 7 cm na slabém konci (hroubí)</li> <li>- provádět těžbu šetrným způsobem tak, aby nedocházelo k poškození okolních stromů, náletu a dalších zařízení, např. oplocenek. Asanaci případně poškozených lokalit těžební činností je nutno provést neprodleně, řídí se ČSN 736108.</li> <li>- zamezit přístupu nepovolaných osob do prostoru, kde se provádí těžba</li> </ul> <p>Měření dřeva – ruční těžba: měření metodou středové tloušťky a délky, naměřené údaje uvádět na oddenkové části vytěženého kmene. Pro stanovení pracnosti budou použity výkonové normy a údaje z prvotního dokladu – číselníku.</p> <p><b>Přibližování:</b> Použité technologie – koněm Představuje zapojení a transport vytěžené dřevní hmoty z lokality P (pařez) po přibližovací lince, cestě na lokalitu OM (odvozní místo), včetně vypojení a ukládání na skládku; je přiblíženo veškeré vytěžené dříví z porostů s průměrem od 7 cm na slabém konci (hroubí); přibližování dříví musí probíhat v maximální možné míře šetrně k stojícím stromům, náletům, nárostům a kulturám, poškozené stromy musí být neprodleně ošetřeny, stojící stromy nesmí být využívány jako zarážky při skládkování dříví, v případě, že bude přibližováním dřeva poškozená oplocenka, musí být do konce pracovní směny provedena alespoň provizorní oprava k zamezení vniku zvěře do oplocenky; dodržování předpisů BOZ pro těžební činnost. Dojde-li k případnému poškození lokalit přibližováním dříví, řídí se jejich odstranění ČSN 736108.</p> <p><b>Manipulace:</b> Přiblížené surové kmeny se manipulují na potřebnou délku podle požadavků odběratelů a kvality sortimentů, zpravidla kulatina 4-5 m, palivo 2,5 m (vyhnilé oddenky) a vrcholové části kmenu (špičky) na výřezy dle potřeby, vyráběné sortimenty: kulatina, vláknina, palivové dříví</p>
<p><b>Pracovní nástroje:</b></p>	<p>Těžba: JMP, harvestor Přibližování: Kůň Manipulace: JMP, měřidla</p>

<b>Terén:</b>	Lesní porost - dle lokalit – rovina, svah, nerovnost apod.
<b>Pravděpodobné období realizace:</b>	V průběhu celého kalendářního roku nebo dle požadavků zadavatele
<b>Výkon (denní, normohodiny):</b>	Výkonové normy v lesním hospodářství, Nouza - Nouzová
<b>Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):</b>	235,- Kč/Nh
<b>Kvalifikační požadavky:</b>	<b>Těžba:</b> Kvalifikace pro těžbu dřeva s patřičným kvalifikačním průkazem nebo profese lesař traktorista <b>Manipulace:</b> Kvalifikační průkaz pro práci s JMP

**TECHNOLOGICKÝ LIST: TĚŽBA DŘEVA, PŘIBLIŽOVÁNÍ UKT NA OM,  
MANIPULACE NA OM**

<b>Technologický postup:</b>	<p><b>Těžba dřeva:</b> Těžba dřeva je prováděna podle zásad uvedených v nařízení vlády č. 28/2002 Sb. s platností od 1. 1. 2003. Dále je nutno zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- do mechanizačních prostředků používat pouze odbouratelné oleje, mazadla</li> <li>- zpracovávat veškerou dřevní hmotu od 7 cm na slabém konci (hroubí)</li> <li>- provádět těžbu šetrným způsobem tak, aby nedocházelo k poškození okolních stromů, náletu a dalších zařízení, např. oplocenek. Asanaci případně poškozených lokalit těžební činností je nutno provést neprodleně, řídí se ČSN 736108.</li> <li>- zamezit přístupu nepovolaných osob do prostoru, kde se provádí těžba</li> </ul> <p>Měření dřeva – ruční těžba: měření metodou středové tloušťky a délky, naměřené údaje uvádět na oddenkové části vytěženého kmene. Pro stanovení pracnosti budou použity výkonové normy a údaje z prvotního dokladu – číselníku.</p> <p><b>Přibližování:</b> Použité technologie – v polozávěsu UKT. Představuje zapojení a transport vytěžené dřevní hmoty z lokality P (pařez) po přibližovací lince, cestě na lokalitu OM (odvozní místo), včetně vypojení a ukládání na skládku; je přiblíženo veškeré vytěžené dříví z porostů s průměrem od 7 cm na slabém konci (hroubí); přibližování dříví musí probíhat v maximální možné míře šetrně k stojícím stromům, náletům, nárostům a kulturám, poškozené stromy musí být neprodleně ošetřeny, stojící stromy nesmí být využívány jako zarážky při skládkování dříví, v případě, že bude přibližováním dřeva poškozená oplocenka, musí být do konce pracovní směny provedena alespoň provizorní oprava k zamezení vniku zvěře do oplocenky; dodržování předpisů BOZ pro těžební činnost. Dojde-li k případnému poškození lokalit přibližováním dříví, řídí se jejich odstranění ČSN 736108.</p> <p><b>Manipulace:</b> Přiblížené surové kmene se manipulují na potřebnou délku podle požadavků odběratelů a kvality sortimentů, zpravidla kulatina 4-5 m, palivo 2,5 m (vyhnilé oddenky) a vrcholové části kmenu (špičky) na výřezy dle potřeby, vyráběné sortimenty: kulatina, vláknina, palivové dříví</p>
<b>Pracovní nástroje:</b>	<p><b>Těžba:</b> JMP, harvestor <b>Přibližování:</b> UKT, vyvážecí souprava <b>Manipulace:</b> JMP, měřidla</p>

<b>Terén:</b>	Lesní porost - dle lokalit – rovina, svah, nerovnost apod.
<b>Pravděpodobné období realizace:</b>	V průběhu celého kalendářního roku nebo dle požadavků zadavatele
<b>Výkon (denní, normohodiny):</b>	Výkonové normy v lesním hospodářství, Nouza - Nouzová
<b>Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):</b>	365,- Kč/Nh
<b>Kvalifikační požadavky:</b>	<p><b>Těžba:</b> Kvalifikace pro těžbu dřeva s patřičným kvalifikačním průkazem nebo profese lesař traktorista</p> <p><b>Přibližování:</b> Kvalifikační průkaz UKT, SLKT; lesař traktorista</p> <p><b>Manipulace:</b> Kvalifikační průkaz pro práci s JMP</p>

část VZ 023

TECHNOLOGICKÝ LIST: MANIPULACE DŘEVA NA OM

<b>Technologický postup:</b>	V malé míře v případě specifické zakázky – různé délky a průměry výřezů dle požadavků zákazníka
<b>Pracovní nástroje:</b>	JMP, měřidla
<b>Terén:</b>	Lesní porosty
<b>Pravděpodobné období realizace:</b>	V průběhu celého kalendářního roku
<b>Výkon (denní, normohodiny):</b>	Výkonové normy v lesním hospodářství, Nouza - Nouzová
<b>Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):</b>	190,- Kč/Nh
<b>Kvalifikační požadavky:</b>	Kvalifikační průkaz pro práci s JMP

část VZ 027

TECHNOLOGICKÝ LIST: VÝROBA OZDOBNÉHO KLESTU

<b>Technologický postup:</b>	K výrobě ozdobného klestu se vyhledají stromy a vhodným způsobem se nastříhají nůžkami větve stromů, které se skládají na sebe do celkové hmotnosti 10 kg, balíky klestu se sváží vázacím provazem a připraví k odvozu, k výrobě ozdobného klestu se mohou také použít pokácené stromy z těžby dřeva, pokud jsou vhodné pro výrobu ozdobného klestu. Dodržování BOZ pro pěstební činnost
<b>Pracovní nástroje:</b>	Nůžky zahradnické, vázací provaz
<b>Terén:</b>	Lesní porost
<b>Pravděpodobné období realizace:</b>	Bez rašení (leden – březen), červenec - prosinec
<b>Výkon (denní, normohodiny):</b>	Nestanoven
<b>Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):</b>	12,50 Kč/kg
<b>Kvalifikační požadavky:</b>	Proškolení

## TECHNOLOGICKÝ LIST: STAVBA A OPRAVA KRMNÝCH ZAŘÍZENÍ A POSEDŮ

<b>Technologický postup:</b>	Ke stavbě a opravě mysliveckých zařízení se použije jen zdravé dřevo, kůly (stojky) a ostatní použitý materiál musí odpovídat celkové zátěži a bezpečnosti stavěného posedu nebo krmného zařízení, velikost posedu nebo krmného zařízení určuje myslivecký hospodář po konzultaci s příslušnými odborníky, Opravy – provádí se zjištěním místa poškození, výměnou poškozeného prvku, přitlučením, přikrytím poškozených míst proti průniku vody, opravy se provádí po provedené kontrole stavu posedů a krmných zařízení dle potřeby a naléhavosti. Dodržování předpisů pro ostatní práce v lesním hospodářství
<b>Pracovní nástroje:</b>	Materiál, JMP, sekery, kleště a další dle potřeby
<b>Materiál dodaný zadavatelem:</b>	Dřevo, hřebíky
<b>Terén:</b>	Lesní porosty
<b>Pravděpodobné období realizace:</b>	V průběhu celého kalendářního roku
<b>Výkon (denní, normohodiny):</b>	Nestanoven
<b>Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):</b>	110,- Kč/hod.
<b>Kvalifikační požadavky:</b>	Proškolení o práci s JMP, ŘP skupiny B, T

## část VZ 030

## TECHNOLOGICKÝ LIST: ÚDRŽBA LUK

<b>Technologický postup:</b>	Údržba a péče o louky ve volné krajině se provádí kosením travního porostu mechanizovaně s následným odstraněním posečené hmoty a případně likvidace křovinného a dřevinného náletu; udržování luk přispěje k podpoře chráněných druhů rostlin a ptactva; kosení luk se provádí po předchozím souhlasu příslušných orgánů (CHKO, KÚ - odbor ŽP a ostatní dotčené orgány), ve lhůtách určených těmito orgány.
<b>Pracovní nástroje:</b>	UKT, sekačka, obraceč, shrnovač, případně lisovač, prostředek k odvozu posečené hmoty.
<b>Terén:</b>	Louky
<b>Pravděpodobné období realizace:</b>	Červenec – září
<b>Výkon (denní, normohodiny):</b>	Nestanoven
<b>Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):</b>	350,- Kč/hod.
<b>Kvalifikační požadavky:</b>	Příslušné řidičské oprávnění, proškolení

## část VZ 031 a 034

## TECHNOLOGICKÝ LIST: VÝŘEZ CEST, MULČOVÁNÍ CEST

<b>Technologický postup:</b>	Výřez cest - uvolnění clonících větví řezem z přiléhajících stromů u lesních cest, jejich odstranění a úklid mimo cestu. Mulčování cest – mechanizovaně mulčovačem, případně umlčovacími branami s ponecháním mulčovací hmoty na lesní cestě.
<b>Pracovní nástroje:</b>	UKT s příslušným přídavným zařízením
<b>Terén:</b>	Lesní cesty
<b>Pravděpodobné období realizace:</b>	Před zabuřeněním, možno v průběhu celého kalendářního roku dle stavu jednotlivých cest
<b>Výkon (denní, normohodiny):</b>	Nestanoven
<b>Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):</b>	Výřez cest 1 000,- Kč/km Mulčování cest 350,- Kč/hod.
<b>Kvalifikační požadavky:</b>	Příslušné řidičské oprávnění, proškolení



část VZ 032

TECHNOLOGICKÝ LIST: OPRAVA A ÚDRŽBA LESNÍCH CEST

<b>Technologický postup:</b>	Při opravě a údržbě lesních cest se provede lokalizace poškozených míst s následným posouzením poškození a stanovením druhu opravy a údržby, poškozená místa se podle naléhavosti a náročnosti opraví urovnáním terénu, případně zavozí potřebným opravným materiálem, např. šterkem, drtí; materiál se rozhrne do patřičných míst a urovná do požadovaného stavu mechanizačním prostředkem, případně se dopraví ručními pracovními nástroji.
<b>Pracovní nástroje:</b>	Mechanizační prostředky potřebné pro opravy a údržby cest, ruční náčiní
<b>Terén:</b>	Lesní cesty – nerovnosti, svah
<b>Pravděpodobné období realizace:</b>	V průběhu celého kalendářního roku dle klimatických podmínek
<b>Výkon (denní, normohodiny):</b>	Nestanoven
<b>Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):</b>	350,- Kč/hod.
<b>Kvalifikační požadavky:</b>	Příslušné oprávnění k práci s mechanizačními prostředky, proškolení.

## část VZ 033

## TECHNOLOGICKÝ LIST: ČERNÉ SKLÁDKY

<b>Technologický postup:</b>	Postup při odstranění (úklid) černých skládek, které obsahují směsný i nebezpečný odpad, se postupuje podle předpisů o nakládání s odpady, skládky se lokalizují a vytříděním se dle druhu odpadu naloží na valníky připojené za UKT, případně na nákladní automobily, a odvezou se na příslušná místa, která shromažďují odpady; odstraňování nebezpečného odpadu, např. injekčních stříkaček a dalších nebezpečných látek a prvků, bude provádět odborná firma, která má na tyto akce příslušná oprávnění, při této práci je zvlášť nutná zvýšená opatrnost, pracovat jen v ochranném oděvu, používat speciální rukavice a obuv.
<b>Pracovní nástroje:</b>	Speciální ochranné pracovní prostředky, pytle, UKT, nákladní vozidla.
<b>Terén:</b>	Lesní poroty kolem silnic a cest, skládky odpadu přímo v lesním porostu.
<b>Pravděpodobné období realizace:</b>	Během celého kalendářního roku dle klimatických podmínek.
<b>Výkon (denní, normohodiny):</b>	Nestanoven
<b>Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):</b>	110,- Kč/hod.
<b>Kvalifikační požadavky:</b>	Odborná způsobilost pro práce s odpady, proškolení, příslušné řídičské oprávnění.

## část VZ 035

## TECHNOLOGICKÝ LIST: OSTATNÍ PRÁCE V PĚSTEBNÍ ČINNOSTI

<b>Technologický postup:</b>	Ostatní práce v pěstební činnosti v sobě zahrnují jiné práce neuvedené na technologických listech, jako jsou např.: zakládání a pokrytí sadebního materiálu proti usychání, odstranění následků přívalových dešťů, sněhu při kalamitách, uvolnění vývrátů a větví z lesních cest, síše, přisevy, sběr semen atd.
<b>Pracovní nástroje:</b>	Dle aktuální potřeby
<b>Terén:</b>	Lesní a ostatní plochy
<b>Pravděpodobné období realizace:</b>	V průběhu celého kalendářního roku dle naléhavosti
<b>Výkon (denní, normohodiny):</b>	Nestanoven
<b>Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):</b>	110,- Kč/hod.
<b>Kvalifikační požadavky:</b>	Proškolení



## DOPRAVNÍ ŘÁD

### Soustředování a odvoz dříví a doprava na pracoviště

- 1) 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) Potěžebními úpravami se rozumí asanace porostní plochy, skládek, lesních cest, lesních stezek a pěšin (ČSN 736108), vodotečí a meliorační sítě, oplocenek a jiných zařízení poškozených těžbou a transportem dříví musí být započata neprodleně po provedení Těžebních činností v příslušném Porostu a dokončena nejpozději do 30 dnů po ukončení těžebních prací. Lhůta 30 dnů neplatí v případě časového prolínání realizace těžby se zadáním další těžby na ploše těžebního zásahu. A dále tato lhůta neplatí pro zajištění bezpečné průjezdnosti lesních cest 1. - 3. třídy (ČSN 736108), značených turistických a jiných tras, chodníků, a zajištění průtočnosti vodotečí a meliorační sítě, které musí být provedeny vždy do konce pracovní směny. 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 musí být do konce pracovní směny, při níž k poškození došlo, provedena provizorní oprava, zabraňující vstupu zvěře do oplocenky. Poškození oplocenky bude ihned oznámeno Městským lesům Chomutov, p.o. Definitivní oprava oplocenky bude provedena současně s ukončením těžebních prací ohrožujících pádem stromu oplocenku. 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 tyto účely lze považovat vrácení kořenového koláče do původní polohy nebo jeho překlopení na Pařez tak, aby nemohlo dojít k samovolnému uvolnění.
- 5) Předpokládá se, že přibližovací a dopravní síť je v dobrém stavu, odpovídajícím běžnému opotřebení. Sezná-li Smluvní partner nebo Městské lesy Chomutov, p. o. před započítáním činností, že stav některé z cest je zhoršený, zachytí se výchozí stav v Zadávacím listu, včetně dohody o časovém harmonogramu provádění činností a vzájemného podílu na nápravě a úhradě případných škod.
- 6) Není-li písemnou dohodou smluvních stran stanoveno jinak, je nepřípustné na Lokalitě OM v průběhu těžby a přibližování dříví skládkovat dříví pocházející z jiných Porostů, než pro které je konkrétní Lokalita OM určena.

#### I. Odvoz dříví

- 1) Klasifikace LDS:

Třída	Kategorie	Max. rychlost v km/hod	Poznámka	Souhlas Měl CV k vjezdu
1L	5,0/40	40	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
1L	4,5/30	30	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
1L	4,0/30	30	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
2L	5,0/30	30	sezónní provoz	je nutný kvartálně
2L	4,5/30	30	sezónní provoz	je nutný kvartálně
2L	4,0/30	30	sezónní provoz	je nutný kvartálně
2L	3,5/20	20	sezónní provoz	je nutný kvartálně
3L	3,5/15	15	pouze v příznivých podmínkách	nutný okamžitý souhlas
3L	3,0/15	15	pouze v příznivých podmínkách	nutný okamžitý souhlas

- 2) Smluvní partner je povinen při odvozu dříví dodržovat nejvyšší povolené hmotnosti (limitní) silničních vozidel, zvláštních vozidel a jejich rozdělení na nápravu dle platné právní úpravy (vyhlášky MDS č. 341/2002 Sb. o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů) a nepřekročit nejvyšší povolené rozměry vozidel

14

PŘEHLEDOVÝ LIST ČINNOSTÍ

	kód činnosti	část VZ	Název činnosti	Celkový objem	TJ	Cena za jednotku bez DPH	Rámcová nabídková cena RCTJ	Akceptováno zadavatelem
Pěstební činnost	016 211	001	Zalesňování 1./2. (bez materiálu)	350 000	ks	6,50 Kč		
	016 311	002	Zalesňování 1./2. jamkovačem (bez materiálu)	25 000	ks	3,80 Kč		
	022 011	003	Oplocenky - stavba (bez materiálu)	4000	m	35,00 Kč		
	023 491	004	Oplocenky - oprava	1 000	hod	110,00 Kč		
	058 111	005	Oplocenky - likvidace	300	hod	110,00 Kč	102 Kč	
	035 111	006	Nátěry repelenty - ochrana lesa (bez materiálu)	300	hod	110,00 Kč		
	035 00	007	Individuální ochrana - pletivem (bez materiálu)	300	ks	50,00 Kč		
	024 00	008	Ochrana kultur proti buření - ožin	430	ha	4 300,00 Kč		
	024 411	009	Ochrana kultur proti buření - herbicid (bez materiálu)	30	ha	3 800,00 Kč		
	026 021	010	Ochrana kultur proti hlodavcům	140	ha	1 600,00 Kč		
	023 312	011	Ochrana kultur proti zvěři (bez materiálu)	300	ha	1 700,00 Kč		
	025 111	012	Ochrana kultur proti klikorohu (bez materiálu)	250	ha	900,00 Kč		
	012 000	013	Příprava půdy pro zalesňování	3	ha	35 000,00 Kč		
	023 212	014	Mechanická ochrana kultur - vrcholu (terminálu)	2,5	ha	2 500,00 Kč		
	014 000	015	Obnova lesa sítí	2	ha	7 000,00 Kč		
Výchova	031 000	016	Prořezávky	1 680	Nh	190,00 Kč	480 Kč	
	031 011	017	Prostřihávky	400	Nh	110,00 Kč	105 Kč	
	024 521	018	Výřez škodlivých dřevin	200	Nh	190,00 Kč	185 Kč	

PŘEHLEDOVÝ LIST ČINNOSTÍ

Těžební činnost	115 000	019	Těžba dřeva, přibližování koněm na VM, přibližování SLKT, UKT na OM, manipulace na OM	410	Nh	275,00 Kč	274 Kč
	115 000	020	Těžba dřeva, přibližování koněm na OM, manipulace na OM	2 100	Nh	235,00 Kč	235 Kč
	115 000	021	Těžba dřeva, přibližování UKT na OM, manipulace na OM	2 175	Nh	365,00 Kč	360 Kč
	115 000	022	Těžba dřeva, přibližování SLKT na OM, manipulace na OM	3 375	Nh	343,00 Kč	/
	126 000	023	Manipulace dřeva na OM	300	Nh	190,00 Kč	185 Kč
	011 211	024	Úklid klestu - s pálením	3 500	m3	65,00 Kč	/
	011 111	025	Úklid klestu - bez pálení	1 000	m3	55,00 Kč	/
	036 331	026	Asanace kůrovcové hmoty (lýkožrout smrkový)	100	hod	110,00 Kč	/
Ostatní	231 007	027	Výroba ozdobného klestu	4 000	kg	12,50 Kč	12 Kč
	241 001	028	Stavba a oprava krmných zařízení	100	hod	110,00 Kč	105 Kč
	241 002	029	Stavba a oprava posedů	400	hod	110,00 Kč	115 Kč
	411 021	030	Údržba luk	280	hod	350,00 Kč	340 Kč
	135 000	031	Výřez cest	20	km	1 000,00 Kč	995 Kč
	135 000	032	Oprava a údržba lesních cest	150	hod	350,00 Kč	340 Kč
	714 000	033	Černé skládky	300	hod	110,00 Kč	105 Kč
	135 000	034	Mulčování cest	40	hod	350,00 Kč	340 Kč
	032 000	035	Ostatní práce v pěstební činnosti	1 300	hod	110,00 Kč	105 Kč