

RÁMCOVÁ SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 131 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,
a § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,

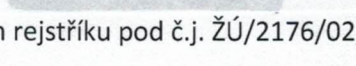
mezi

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: xxxxxx
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:

5.
název: **Lothar Lorenz**
IČ: 72711507
DIČ: CZ7001152444
sídlo: Třebízského 3089/22, 430 03 Chomutov
adresa pro doručování: Třebízského 3089/22, 430 03 Chomutov
e-mailová adresa: 
zastupuje: 
bankovní spojení: 
číslo účtu: 
Zápis ve veřejném živnostenském rejstříku pod č.j. ŽÚ/2176/02, evidenční číslo 350302-13805-00

I. Předmět smlouvy

1. Tato rámcová smlouva upravuje podmínky plnění dílčích veřejných zakázek na provedení lesnických prací v roce 2019 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 objednatelem 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 objednatelem a ostatními zhotoviteli. Stejně tak výpověď či odstoupení od smlouvy vyvolává účinky jen mezi objednatelem 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 § 132 odst. 3 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“), tedy bez obnovení soutěže mezi účastníky rámcové dohody, 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 určitou dobu 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 zaslání

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 nezavazuje 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 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.

III. Předmět a rozsah dílčích zakázek

1. Způsobem popsaným 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. Vzhledem k tomu, že v případě těžby dřeva se skutečný počet TJ zpravidla přesněji zjistí až po prodeji dřeva kupujícímu při jeho digitálním změření na pile, bude počet TJ u všech druhů těžeb (části VZ 018 – 023) stanoven při převzetí díla objednatelem jako orientační. Konečný počet TJ se u těžeb stanoví až po digitálním změření dřeva vytěženého v rámci příslušného díla či ucelené části díla dle odst. 3. O výsledku měření je objednatel povinen zhotovitele bez zbytečného odkladu informovat. Nebude-li dřevo digitálně změřeno do 5 měsíců od převzetí díla objednatelem od zhotovitele, nebo nebude-li v této lhůtě zhotovitel o výsledku digitálního měření informován, stává se orientační počet TJ stanovený při převzetí díla počtem konečným.

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) nařídit okamžité přerušení vykonávané práce při bezprostředním ohrožení života nebo zdraví, stejně jako při ohrožení majetku nebo životního prostředí, a to až do odstranění hrozcího 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 nehroubů 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. Oznámí-li objednatel zhotoviteli vadu díla, nemusí do odstranění vady platit část ceny díla odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu. V případě, že objednatel požaduje z důvodu vady díla slevu z ceny díla, je oprávněn si ji odečíst z ceny díla a zaplatit cenu díla již poníženou o tuto slevu, o čemž je povinen zhotovitele písemně informovat.
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.
10. V případě těžeb, kde je počet TJ při předání díla stanoven v souladu s čl. III. odst. 5 této smlouvy jako orientační, je zhotovitel oprávněn fakturovat objednateli po převzetí díla pouze částku odpovídající 85 % z orientační ceny díla vypočítané jako součin orientačního počtu TJ příslušné části díla a cenou za TJ. Konečná cena díla bude stanovena po stanovení konečného počtu TJ dle čl. III. odst. 5 této smlouvy a podle její výše objednatel buď zhotoviteli rozdíl v ceně doplatí, nebo jej vyzve k vrácení případného rozdílu.

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 dle smlouvy. Za zhotovitele je povinen se k předání díla dostavit statutární orgán zhotovitele (v případě podnikající fyzické osoby tato fyzická osoba) nebo jím písemně pověřený zástupce. Předání díla se uskuteční vždy v pracovní době objednatele, tj. v pracovní den mezi 6.30 – 15.00 hod.
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 zvlášť 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 m³ 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 m³ 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 objednatelově 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 15 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. Poddodavatelé

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 poddodavatelích, jejichž prostřednictvím bude dílo provádět, je zhotovitel povinen objednatele předem písemně informovat.

2. Objednatel omezuje v souladu s §105 odst. 2 ZZVZ možnost plnit dílčí veřejné zakázky prostřednictvím poddodavatele tak, že poddodavatelsky je možno plnit pouze následující činnosti:
- ochrana kultur proti buření – herbicid (bez materiálu)
 - ochrana kultur proti klikorohu (bez materiálu)
 - příprava půdy pro zalesňování
 - těžba, přibližování dřeva koněm, manipulace na OM
 - těžba, přibližování dřeva UKT, SLKT, SLKT s hydraulickou rukou, manipulace na OM
 - těžba dřeva nahodilá (polomy) včetně přibližování, manipulace a úklidu klestu
 - oprava a údržba lesních cest
 - černé skládky

XII. Doba trvání rámcové smlouvy

1. Tato rámcová smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to ode dne jejího uzavření do 31. 12. 2019.

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 9 968 650,- Kč bez DPH (devětmilionůdevětsetšedesátosmtisícšestsetpadesátkorunčeských)
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 se tento smluvní vztah příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a zákona o zadávání veřejných zakázek.
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

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

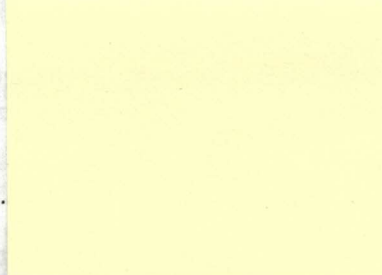
V Hoře Svatého Šebestiána dne 21. 12. 2018



Městské lesy Chomutov,
příspěvková organizace

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

V Chomutově dne 20. 12. 2018



Lothar Lorenz
Třebízského 3089/22
430 03 Chomutov
IČ: 72711507
DIČ: CZ7001152444

Hodnoticí tabulka firem - ceny v Kč bez DPH

Část VZ	Název činnosti	TJ	Firmy						
			Ján Berký	Lesgeo, s.r.o.	SLALES, s.r.o.	Fischer TPD, s.r.o.	Lothar Lorenz	Roman Kačerík	REKULTIVAČNÍ VÝSTAVBA Most, a.s.
Pěstební činnost (8 uchazečů)	001 Zalesňování 1./2. (bez materiálu)	ks	x	8,47	8,50	x	7,99	x	8,50
	002 Oplocenky - stavba (bez materiálu)	m	x	39,90	40,00	x	40,00	x	x
	003 Oplocenky - oprava	hod	x	124,50	125,00	x	124,00	x	x
	004 Oplocenky - likvidace	hod	x	124,50	125,00	x	120,00	x	x
	005 Individuální ochrana - pletivem (bez materiálu)	ks	x	59,00	x	x	60,00	x	59,00
	006 Ochrana kultur proti buření - ožin	ks	x	0,97	x	x	0,90	x	x
	007 Ochrana kultur proti buření - herbicid (bez materiálu)	ha	x	3799,00	x	x	3690,00	x	x
	008 Ochrana kultur proti hlodavcům	ha	x	1600,00	x	x	1290,00	x	1590,00
Výchova (5 uchazečů)	009 Ochrana kultur proti zvěři (bez materiálu)	ks	x	0,49	x	x	0,45	x	x
	010 Ochrana kultur proti klikorohu (bez materiálu)	ha	x	900,00	x	x	895,00	x	x
	011 Ochrana lesa - nátěry repelenty (bez materiálu)	hod	x	130,00	x	x	130,00	x	x
	012 Ochrana lesa - ovazování	ks	x	50,00	x	x	50,00	x	x
	013 Prořezávky	Nh	219,00	199,00	220,00	x	220,00	x	x
	014 Prostříhávky	Nh	120,00	120,00	120,00	x	120,00	x	x
	015 Výřez škodlivých dřevin	Nh	190,00	188,00	190,00	x	190,00	x	x
Těžební činnost (10 uchazečů)	016 Těžba dřeva, přibližování koněm na VM, přibližování SLKT, UKT na OM, manipulace na OM	Nh	x	x	285,00	285,00	x	x	x
	017 Těžba dřeva, přibližování koněm na OM, manipulace na OM	Nh	x	x	250,00	250,00	250,00	x	x
	018 Těžba dřeva, přibližování UKT na OM, manipulace na OM	Nh	419,00	x	420,00	420,00	x	420,00	x

019	Těžba dřeva nahodilá (polomy) včetně přibližování UKT na OM, manipulace na OM a úklidu klesu	Nh	410,00	x	410,00	410,00	x	410,00	x
020	Těžba dřeva, přibližování SLKT na OM, manipulace na OM	Nh	x	x	450,00	450,00	x	450,00	x
021	Těžba dřeva, přibližování SLKT s hydraulickou rukou na OM, manipulace na OM - šetrná technologie	Nh	x	x	480,00	480,00	x	x	x
022	Těžba dřeva, sortimentace a vyvezení na OM harvestorovým uzlem	m3	x	x	600,00	x	x	x	x
023	Manipulace dřeva na OM	Nh	190,00	x	190,00	190,00	x	x	x
024	Úklid klesu - s pálením	m3	x	87,90	90,00	x	90,00	x	x
025	Úklid klesu bez pálení - vyjma smrku pichlavého	m3	x	87,90	90,00	x	90,00	x	x
026	Úklid klesu bez pálení - smrk pichlavý	m3	x	98,90	100,00	x	100,00	x	x
027	Docíštění porostu po těžbě dřeva	hod	x	140,00	140,00	x	140,00	x	x
028	Asanace kůrovcové hmoty (lýkožrout smrkový)	hod	x	150,00	150,00	x	150,00	x	x
029	Stavba a oprava krmných zařízení	hod	135,00	135,00	x	x	x	x	x
030	Stavba a oprava posedů	hod	135,00	135,00	x	x	x	x	x
031	Údržba luk ručně	hod	x	x	x	x	120,00	x	x
032	Výřez cest	km	1000,00	998,00	x	x	x	1000,00	x
033	Oprava a údržba lesních cest	hod	349,00	350,00	x	x	x	x	x
034	Černé skládky	hod	x	x	x	x	120,00	x	x
035	Mulčování cest	hod	360,00	x	360,00	x	x	x	x
036	Ostatní práce v pěstební činnosti	hod	x	120,00	x	x	120,00	x	x

Ostatní (5 uchazečů)

POŘADÍ

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

TECHNOLOGICKÝ LIST: ZALESŇOVÁNÍ 1./2. (BEZ MATERIÁLU)

Technologický postup:	Přeprava sazenic z chladicího boxu nebo sněžné jámy v pytlích, okamžité založení na pasece do stínu, přikrytí pytlem nebo klestem. Vyzvednutí a donáška sazenic z místa založení k místu sadby. Vyhledání plošky, úklid těžebních zbytků, rozseknutí drnu ve velikosti plošky 0,25x0,25 nebo 0,35x0,35 m sekeromotykou. Stržení drnu a prokypření půdy do hloubky 0,25-0,35 m, vytvoření kopečku. Vsazení sazenice a rozložení kořínků, jejich prosypání a zahrnutí zeminou, přitlačení zeminy ke kořínkům a upevnění sazenice, konečné zahrnutí zeminou, přitlačení a úprava povrchu. Přenesení k další plošce. Po celou dobu bude kořenový systém chráněn proti světlu a vysychání vhodným způsobem, např. pytlem z PVC o minimálním objemu 100 l. Spony sazenic a velikost plošky určuje revírník pro každou plochu zvlášť. První den výsadby ošetřit místo výsadby aplikací pachového ohradníku (AntiFer pěna, Duftzaun pěna...) Dodržování předpisů BOZ pro pěstební činnost.
Pracovní nástroje a materiál zajištěný zhotovitelem:	PVC pytel s černým vnitřkem k přenášení sazenic proti zasychání kořínků, sekeromotyka, sadbovač; repellent (pachový ohradník)
Materiál dodaný zadavatelem:	Sazenice
Terén:	Nepřipravená půda (drn) na určeném místě
Pravděpodobné období realizace:	březen - květen popřípadě září – říjen (dle druhu sazenic) (dle klimatických podmínek)
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	8,50 Kč/ks
Kvalifikační požadavky:	znalost pracovat se sadebním materiálem, znalost pracovního postupu a samotného vysazování sazenic

TECHNOLOGICKÝ LIST: OPLOCENKY – STAVBA (BEZ MATERIÁLU)

Technologický postup:	Ke stavbě oplocenek lze použít dřevo ze SM, BO, MD, DB, dříví musí být bez známek hniloby, průměry u dřevěných tyčí a kůlů se měří bez kůry na tenčím konci, spodní část sloupků musí být odkorněná v délce o 10 cm větší, než je zahloubení sloupků, sloupek musí být pevně ukotven, délka dřevěných sloupků závisí na jednotlivých typech oplocenek, spodní část vzpěr je ukotvena tak, aby nemohlo dojít k jejímu posunu; kůly jsou od sebe vzdáleny 3 m; každý třetí kůl je upevněn vzpěrou, vzpěry jsou přichyceny ve 2/3 výšky kůlů, čelo vzpěry seříznuté, hřebíky na konstrukce mají dvojnásobnou délku průměru přitloukaného materiálu, vyčnívající hroty jsou zahnuty k dřevěné části oplocenky; pro každou oplocenku budou zhotoveny dva přeazy umístěné úhlopříčně. Použitý materiál: drátěné pletivo o minimální výšce 160 cm. Dodržování předpisů BOZ pro pěstební činnost.
Pracovní nástroje:	Zatloukač (buchar), sekeromotyka, popřípadě rýč, sekera, kladivo, kleště, buchar, JMP
Materiál dodaný zadavatelem:	Pletivo, kůly, vzpěry, hřebíky
Terén:	Lesní terén
Pravděpodobné období realizace:	Březen – listopad (dle klimatických podmínek)
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	40,- Kč/m
Kvalifikační požadavky:	Znalost pracovat s materiálem pro stavbu oplocenek v lesním terénu

část VZ 003

TECHNOLOGICKÝ LIST: OPLOCENKY - OPRAVA

Technologický postup:	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.
Pracovní nástroje:	JMP, kleště, kladivo, sekera.
Materiál dodaný zadavatelem:	Pletivo, kůly, vzpěry, hřebíky, buchar
Terén:	Lesní terén
Pravděpodobné období realizace:	V průběhu celého kalendářního roku dle klimatických podmínek.
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	125,- Kč/hod.
Kvalifikační požadavky:	Znalost pracovat s materiálem pro opravu oplocenek v lesním porostu.

část VZ 004

TECHNOLOGICKÝ LIST: OPLOCENKY - LIKVIDACE

Technologický postup:	Odstranění nefunkčního pletiva z dřevěných částí oplocenky, veškeré kovové a ostatní likvidované prvky nelze ponechat v porostu, musí být odvezeny a zlikvidovány dle platných předpisů, dřevěné části jsou složeny na hromadě, kde mohou být bezpečně ponechány, hřebíky se odstraňují, případně se bezpečně ohnou tak, aby bylo zamezeno zranění, při likvidaci nesmí dojít k poškození dřevin a kultur v porostu; dodržování předpisů BOZ pro pěstební činnost.
Pracovní nástroje:	JMP, kladivo, kleště, buchar
Materiál dodaný zadavatelem:	
Terén:	lesní terén
Pravděpodobné období realizace:	V průběhu celého kalendářního roku dle klimatických podmínek
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	125,- Kč/hod.
Kvalifikační požadavky:	Znalost pracovat s materiálem v lesním porostu

TECHNOLOGICKÝ LIST: **INDIVIDUÁLNÍ OCHRANA PLETIVEM (BEZ MATERIÁLU)**

Technologický postup:	Instalace pletiva se provádí upevněním tubusu na min. jeden DB/AK řezaný kůl o průřezu min. 5 x 3,5 cm nebo MD/BO řezaný kůl o průřezu min. 6 x 4 cm. Kůl je v zemi zapuštěn do hloubky min. 40 cm. K upevnění se může využít kulatina o patřičném profilu, zatlučená do země a odkorněná (min. 10 cm nad půdní povrch). Výška kůlu po instalaci může být nižší než tubus max. o 5 cm. Kůly musí být zatlučeny svisle a nelze s nimi pohybovat, nesmí být na horním konci rozštípnuté ani jinak poškozené. V pevném, kamenitém podloží jsou kůly upevněny do předem připraveného otvoru v zemi (špice) odpovídajících rozměrů, kůly budou před upevněním na dolním konci zašpičatělé. Vzniklá mezera mezi upevněným kulem a ochranou je max. 2 cm. Pletivo musí být ke každému kůlu přichyceno vázacím drátem o min. průměru 1,0 mm, a to cca 20 cm nad povrchem půdy a cca 20 cm pod horním okrajem tubusu a ve střední části. Drátěný úvazek je proveden na dvě otočky, pevně utažen kolem kůlu, přesahující zbytek drátu je nutné ohnout (neuštipovat) tak, aby nepoškozovaly rostoucí stromek a minimalizovaly riziko. Oba přesahující konce úvazků musí zůstat min. 10 cm dlouhé.
Pracovní nástroje:	Kladivo, palice, kleště apod.
Materiál dodaný zadavatelem:	Pletivo, kůly, hřebíky, drátek
Terén:	Lesní porosty
Pravděpodobné období realizace:	Červen - září
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	60,- Kč/ks
Kvalifikační požadavky:	Proškolení

TECHNOLOGICKÝ LIST: **OCHRANA KULTUR PROTI BUŘENÍ - OŽIN**

Technologický postup:	Ožíná se buřeň okolo sazenice v kruhu o průměru 80 cm srpem nebo křovinořezem. Výška strniště je maximálně 10 cm. Ožnutá buřeň je rozprostřena na ploše mimo sazenice. Za zmetkovou práci s následnou sankcí se považuje useknutý terminální výhon, naseknutý nebo strnou poškozený kmínek.
Pracovní nástroje:	Srp, křovinořez opatřený strnou, kosa
Terén:	Zabuřeněná lokalita
Pravděpodobné období realizace:	Červen - září
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	1,- Kč/ks
Kvalifikační požadavky:	Znalost pohybu v terénu, schopnost vyhledávání sazenic k ožnutí. V případě použití křovinořezu platné osvědčení o opakovaném školení a přezkoušení pro práci s křovinořezem.

TECHNOLOGICKÝ LIST: **OCHRANA KULTUR PROTI BUŘENÍ - HERBICID**

Technologický postup:	Ve smrkových kulturách se provádí meziřádkový postřik ručními postřikovači s krytými tryskami. U sazenic v řadách se provádí postřik podél vysázených řad v šířce 1,0 – 1,2 m, u pravidelně uspořádaných výsadeb se ošetřují kruhové plošky (poloměr 0,4 – 0,6 m) okolo sazenic. Meziřádkový postřik se musí provádět v době, kdy buřeň dosahuje výšky 15 – 20 cm (nesmí být stejně vysoká nebo vyšší než sazenice). V listnatých a borových kulturách a kulturách zahuštěných přirozeným náletem se aplikuje koncentrovaný roztok Roundupu (1:2) knotovými aplikátory s šířkou knotů 15 – 30 cm. Aplikace vyžaduje pečlivost a odpovědnost pracovníků.
Pracovní nástroje:	Postřikovač, ochranné pracovní pomůcky
Materiál dodaný zadavatelem:	Herbucid
Terén:	Lesní porosty
Pravděpodobné období realizace:	Bezpečné použití přípravku je omezené na 3 – 4 týdny v červnu
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	3 800,- Kč/ha
Kvalifikační požadavky:	Osvědčení I. stupně o odborné způsobilosti pro nakládání s přípravky na ochranu rostlin podle § 86 odst. 1 zákona 326/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů

TECHNOLOGICKÝ LIST: **OCHRANA KULTUR PROTI HLODAVCŮM**

Technologický postup:	Vyhledání vhodného místa v lesním porostu pro kladení návnad, např. vyhledání otvorů v zemi, uložení pod drn atd.; vložení igelitové kapsičky tak, aby se zamezilo pozření jinými živočichy, než jsou hlodavci. Vkládají se jen povolené chemické prostředky - návnady. Pracovat se musí velmi obezřetně, používat odpovídající ochranné pracovní prostředky pro práci s jedy. Dávka pro aplikaci návnad je stanovena dle platných předpisů.
Pracovní nástroje:	Odpovídající ochranné rukavice
Materiál dodaný zadavatelem:	Rodenticidy, igelitová kapsička
Terén:	Lesní porosty určené k aplikaci
Pravděpodobné období realizace:	Říjen - listopad
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	1 600,- Kč/ha
Kvalifikační požadavky:	Osvědčení I. stupně o odborné způsobilosti pro nakládání s přípravky na ochranu rostlin podle § 86 odst. 1 zákona 326/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů

TECHNOLOGICKÝ LIST: OCHRANA KULTUR PROTI ZVĚŘI (BEZ MATERIÁLU)

Technologický postup:	Příprava nátěrové hmoty na předepsanou koncentraci. Nátěr terminálního výhonu sazenice (minimální ošetřená délka terminálu je ½). Repelent nesmí poškozovat životní prostředí. Po provedené práci se prázdné obaly likvidují odvozem na určené místo. Za zmetkovou práci se považuje použití nerozmíchaného repelentu smytého deštěm, ošetření terminálního výhonu v menší než minimální délce a neuklizené veškeré obaly. Spotřeba repelentu se řídí normou uvedenou výrobcem na obalu.
Pracovní nástroje:	Štětec, gumové rukavice, kbelík, míchací kolík
Materiál dodaný zadavatelem:	Repelenty
Terén:	Lesní porost
Pravděpodobné období realizace:	Září - prosinec
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	0,50 Kč/ks
Kvalifikační požadavky:	Osvědčení I. stupně o odborné způsobilosti pro nakládání s přípravky na ochranu rostlin podle § 86 odst. 1 zákona 326/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů

TECHNOLOGICKÝ LIST: **OCHRANA KULTUR PROTI KLIKOROHU**
(BEZ MATERIÁLU)

Technologický postup:	Ochrana sazenic se provádí máčením. Sazenice nesmí být narašené a přípravek se nesmí dostat do kontaktu s kořeny, přitom je důležité, aby se sazenice ponořily až po kořenový krček, protože ten je nejčastějším místem žíru. Přípravek na kmínku musí zaschnout a sazenice je nutné nechat okapat tak, aby stékající insekticid nezasáhl kořeny + postřik ke spodní části kmínku přímo na pasece.
Pracovní nástroje:	Kbelík, zádový postřikovač, ochranné pracovní pomůcky
Materiál dodaný zadavatelem:	Insekticid
Terén:	Lesní porost
Pravděpodobné období realizace:	Duben – červen, dle klimatických podmínek
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	900,- Kč/ha
Kvalifikační požadavky:	Osvědčení I. stupně o odborné způsobilosti pro nakládání s přípravky na ochranu rostlin podle § 86 odst. 1 zákona 326/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů

TECHNOLOGICKÝ LIST: **OCHRANA LESA – NÁTĚRY REPELENTY**
(BEZ MATERIÁLU)

Technologický postup:	Při realizaci využíváme pouze přípravky uvedené v seznamu registrovaných přípravků; použití, ředění, způsob a podmínky aplikace, transport, dočasné skladování chem. přípravků a jejich zbytků atd. se provádí v souladu s návodem a podmínkami danými příslušnou legislativou pro danou činnost a území; dodržování předpisů BOZ pro pěstební činnost.
Pracovní nástroje:	Dle technologických listů přípravku
Materiál dodaný zadavatelem:	Repelenty
Terén:	Lesní terén
Pravděpodobné období realizace:	březen - listopad dle klimatických podmínek
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	130,- Kč/hod.
Kvalifikační požadavky:	Postupovat přesně podle podmínek návodu k použití přípravku

část VZ 012

TECHNOLOGICKÝ LIST: **OCHRANA LESA – OVAZOVÁNÍ**

Technologický postup:	Ohnutí spodních 2-3 přeslenů větví do výšky přibližně 2m (dle zadání revírníka) k zemi a přichycení chmelařským vázacím drátem ke kmeni tak, aby nedocházelo k loupání a ohryzu zvěří. V případě potřeby se použije klest a vršky z jiných stromů.
Pracovní nástroje a materiál zajištěný zhotovitelem:	Štípačky, pracovní rukavice
Materiál dodaný zadavatelem:	Chmelařský vázací drát
Terén:	lesní terén
Pravděpodobné období realizace:	Březen – listopad (dle klimatických podmínek)
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	50,- Kč/ks
Kvalifikační požadavky:	Znalost pracovního postupu, práce s materiálem v lesním porostu

část VZ 013

TECHNOLOGICKÝ LIST: **PROŘEZÁVKY**

Technologický postup:	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.
Pracovní nástroje:	JMP, křovinořez
Terén:	Lesní porost s vyznačením jedinců k prořezání (zkusné plochy)
Pravděpodobné období realizace:	V průběhu celého kalendářního roku, dle klimatických podmínek
Výkon (denní, normohodiny):	Výkonové normy v lesním hospodářství, Nouza - Nouzová
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	220,- Kč/Nh
Kvalifikační požadavky:	Platné osvědčení o opakovaném školení a přezkoušení obsluhy JMP; platné osvědčení o opakovaném školení a přezkoušení obsluhy křovinořezu

TECHNOLOGICKÝ LIST: PROSTŘÍHÁVKY, VÝŘEZ ŠKODLIVÝCH DŘEVIN

Technologický postup:	Provedení ručně motorovými/nemotorovými ručními nástroji, v opodstatněných případech možno využít křovinořez, vyřezaná hmota je ponechána na místě tak, aby nezpůsobila polehnutí rostoucích dřevin ani na nich neležela. Dodržování předpisů BOZ pro pěstební činnost a práci s mechanizačními prostředky.
Pracovní nástroje:	Pilka, nůžky zahradní apod., případně křovinořez
Terén:	Lesní porost
Pravděpodobné období realizace:	V průběhu celého kalendářního roku dle klimatických podmínek.
Výkon (denní, normohodiny):	Výkonové normy v lesním hospodářství, Nouza - Nouzová
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	Prostřihávky 120,- Kč/Nh Výřez škodlivých dřevin 190,- Kč/Nh
Kvalifikační požadavky:	Znalost pracovního postupu, případně platné osvědčení o opakovaném školení a přezkoušení obsluhy křovinořezu

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

Technologický postup:	Těžba dřeva: Těžba dřeva je prováděna podle zásad uvedených v nařízení vlády č. 28/2002 Sb. s platností od 1. 1. 2003. Dále je nutno zejména: - do mechanizačních prostředků používat pouze odbouratelné oleje, mazadla - zpracovávat veškerou dřevní hmotu s průměrem nad 7 cm na slabém konci (hroubí) - 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. - zamezit přístupu nepovolaných osob do prostoru, kde se provádí těžba Měření dřeva – ruční těžba: měření metodou středové tloušťky a délky, naměřené údaje uvádět na oddenkové části vytěženého kmene (číselník L10). V případě výroby sortimentů bude každý sortiment – výřez měřen samostatně, oddenková část bude v číselníku L10 vyznačena. Pro stanovení pracovních budou použity výkonové normy a údaje z prvotního dokladu – číselníku L10. Přibližování: 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. Svážnice/přibližovací linka bude upravena do původního stavu. Manipulace: Přiblížené surové kmeny se manipulují na potřebnou délku podle požadavků odběratelů a kvality sortimentů, zpravidla kulatina 4-5 m, palivě 2,5 m (vyhnilé oddenky) a vrcholové části kmenu (špičky) na výřezy dle potřeby, vyráběné sortimenty: kulatina, vláknina, palivové dříví
Pracovní nástroje:	Těžba: JMP Přibližování: Kůň Manipulace: JMP, měřidla
Terén:	Lesní porost - dle lokalit – rovina, svah, nerovnost apod.

Pravděpodobné období realizace:	V průběhu celého kalendářního roku nebo dle požadavků zadavatele
Výkon (denní, normohodiny):	Výkonové normy v lesním hospodářství, Nouza - Nouzová
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	250,- Kč/Nh
Kvalifikační požadavky:	Těžba: Kvalifikace pro těžbu dřeva – platné osvědčení o opakovaném školení a přezkoušení obsluhy JMP Manipulace: Platné osvědčení o opakovaném školení a přezkoušení obsluhy JMP

část VZ 024

TECHNOLOGICKÝ LIST: ÚKLID KLESTU S PÁLENÍM

Technologický postup:	Uložení klestu po těžbě dřeva do hromad o maximální šířce (průměru základny) 3 m; pálení klestu může být prováděno pouze se souhlasem příslušných orgánů HZS a pouze za příznivých klimatických podmínek, ohně musí být zabezpečeny tak, aby nemohlo dojít k ohrožení osob nebo ostatního majetku. V době bez sněhové pokrývky musí být ohniště izolováno pruhem širokým min. 1m, kde se odstraní veškerý hořlavý materiál až na minerální zeminu. Kontrola ohnišť se provádí nejméně dvě směny po uhašení, případně se ukončí po dohodě s revírníkem. Dodržování předpisů BOZ pro pěstební činnost, Pracovního postupu pro pálení klestu a dřevní hmoty (interní předpis Městských lesů – k dispozici na vyžádání), sledování rozptylových podmínek.
Pracovní nástroje:	Ručně
Terén:	Lesní terén – rovina, svah apod.
Pravděpodobné období realizace:	V průběhu kalendářního roku dle klimatických podmínek.
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	90,- Kč/m ³
Kvalifikační požadavky:	Znalost terénu a předpisů PO.

TECHNOLOGICKÝ LIST: ÚKLID KLESTU BEZ PÁLENÍ – VYJMA SMRKU PICHLAVÉHO, ÚKLID KLESTU BEZ PÁLENÍ – SMRK PICHLAVÝ

Technologický postup:	Uložení klestu a těžebních zbytků do hromad či pruhů o maximální šířce (průměru základny) 1,5 m, souběžně se stávajícími a uvažovanými vyklizovacími linkami v porostu; hromady či pruhy jsou na ploše rozmístěny tak, aby nedošlo k vyřazení části plochy z obnovy, souvislá délka pruhu nebude větší než 50 m, vzdálenost pruhů od sebe min. 25 m, při rozprostření klestu a těžebních zbytků nesmí být klest v žádném místě ve více vrstvách, při štěpkování těžebních zbytků a jejich ponechání na ploše musí být dodrženy stanovené zásady, klest a těžební zbytky nesmí být ukládány v těsné blízkosti lesních cest, OM, chodníků apod., dodržování BOZ předpisů pro pěstební činnost.
Pracovní nástroje:	Ručně, štěpkovač
Terén:	Rovina, svah apod.
Pravděpodobné období realizace:	V průběhu celého kalendářního roku
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	Vyjma smrku pichlavého - 90,- Kč/m ³ Smrk pichlavý – 100,- Kč/m ³
Kvalifikační požadavky:	Znalost terénu a práce v lese

TECHNOLOGICKÝ LIST: DOČISTĚNÍ POROSTU PO TĚŽBĚ DŘEVA

Technologický postup:	Rozřezání poškozených stromů, zlomů, vývrátů a nezužitkované hmoty, její úklid sházením na hromady, případně spaláním (jde o hmotu nehroubí); úklid skládek po odvozu dřevní hmoty.
Pracovní nástroje:	JMP, ručně
Terén:	Lesní porost po těžbě a soustředování dřeva
Pravděpodobné období realizace:	Celoročně, po provedení těžby a soustředování dřeva
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	140,- Kč/hod.
Kvalifikační požadavky:	platné osvědčení o opakovaném školení a přezkoušení obsluhy JMP

**TECHNOLOGICKÝ LIST: ASANACE KŮROVCOVÉ HMOTY
(LÝKOŽROUT SMRKOVÝ)**

Technologický postup:	Pro předcházení napadení stromů lýkožroutem smrkovým se nainstalují dle ČSN pro ochranu lesa proti lýkožroutu smrkovému „lapače na kůrovce“, vždy se umístí kontrolní lapače. Asanace vyznačených stromů se provádí - loupáním neodvětveného stromu - těžbou napadených stromů (viz předpisy v těžební činnosti) a jejich odkorněním - případně chemickými přípravky (postřik) Postřik lze provádět jen povolenými přípravky, odříznutý a odvětvený kmen musí být chemicky ošetřen po celém povrchu, postřik se neaplikuje za deště, mlhy a silného větru, asanace odkorněním je možná frézou nebo ručním loupákem, odkorněnou hmotu lze zlikvidovat pálením v souladu s právními předpisy.
Pracovní nástroje:	Ruční loupák nebo fréza, JMP, ruční i mechanické postřikovače
Terén:	lesní terén dle specifik pro jednotlivé lokality
Pravděpodobné období realizace:	Ihned po zjištění napadení
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	150,- Kč/hod.
Kvalifikační požadavky:	Platné osvědčení o opak. školení a přezkoušení obsluhy JMP; v případě postřiku osvědčení I. stupně o odborné způsobilosti pro nakládání s přípravky na ochranu rostlin podle § 86 odst. 1 zákona 326/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů
Kvalifikační požadavky:	Proškolení

část VZ 031

TECHNOLOGICKÝ LIST: ÚDRŽBA LUK RUČNĚ

Technologický postup:	Údržba a péče o louky ve volné krajině se provádí kosením travního porostu ručně 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.
Pracovní nástroje:	Ruční nástroje pro údržbu luk, prostředek k odvozu posečené hmoty.
Terén:	Louky
Pravděpodobné období realizace:	Červenec – září
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	120,- Kč/hod.
Kvalifikační požadavky:	

část VZ 034

TECHNOLOGICKÝ LIST: ČERNÉ SKLÁDKY

Technologický postup:	Při odstranění (úklidu) černých skládek, které obsahují směsný i nebezpečný odpad, se postupuje podle předpisů o nakládání s odpady, skládky se lokalizují a vytríděním 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.
Pracovní nástroje:	Speciální ochranné pracovní prostředky, pytle, UKT, nákladní vozidla.
Terén:	Lesní poroty kolem silnic a cest, skládky odpadu přímo v lesním porostu.
Pravděpodobné období realizace:	Během celého kalendářního roku dle klimatických podmínek.
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	120,- Kč/hod.
Kvalifikační požadavky:	Řidičský průkaz skupiny B, C nebo T

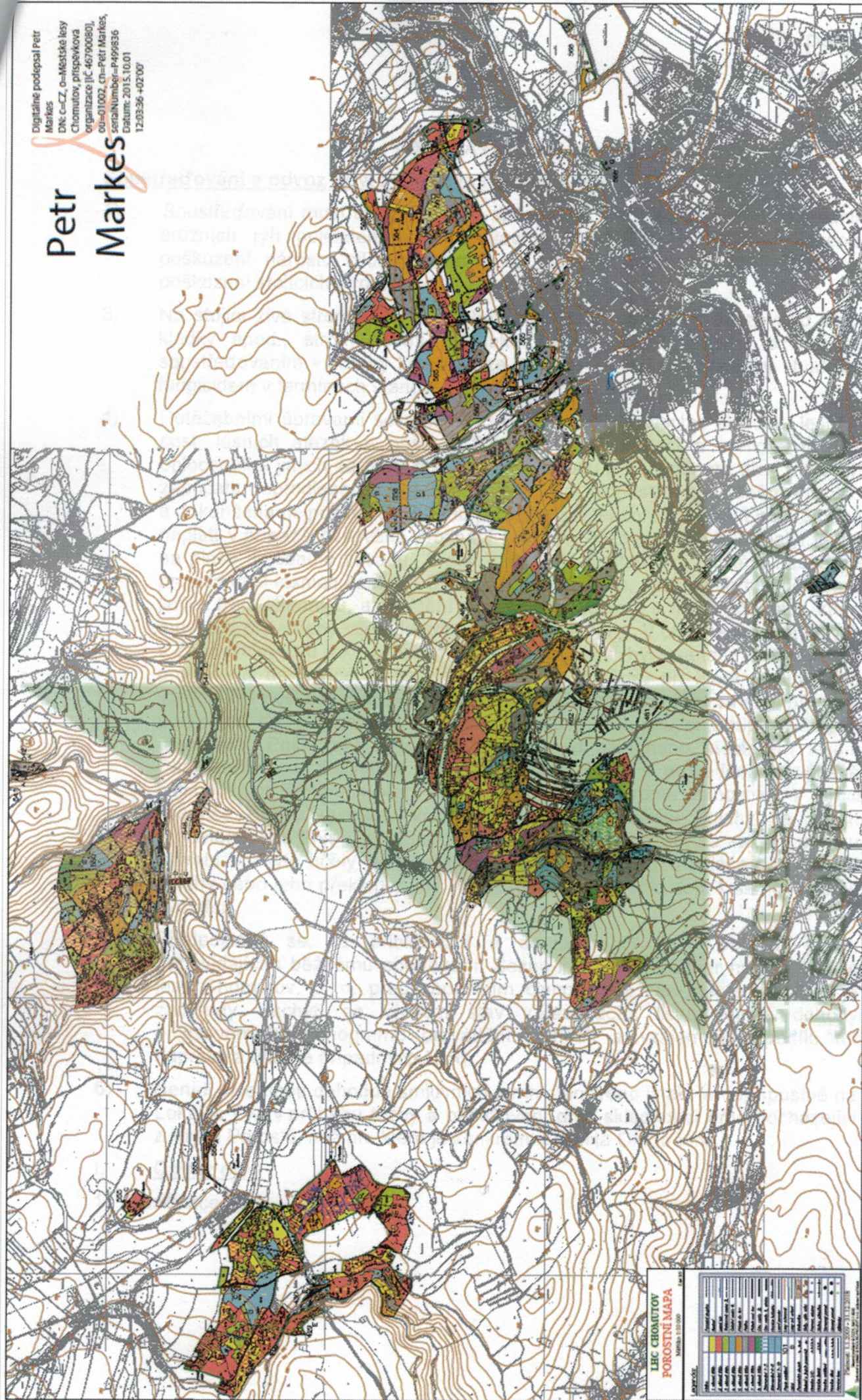
TECHNOLOGICKÝ LIST: OSTATNÍ PRÁCE V PĚSTEBNÍ ČINNOSTI

Technologický postup:	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 přivalových dešťů, sněhu při kalamitách, uvolnění vývrátů a větví z lesních cest, síše, přísevy, sběr semen atd.
Pracovní nástroje:	Dle aktuální potřeby
Terén:	Lesní a ostatní plochy
Pravděpodobné období realizace:	V průběhu celého kalendářního roku dle naléhavosti
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	120,- Kč/hod.
Kvalifikační požadavky:	

Digitalne podpora Petr
Markes
DNE C=CZ, O=Meštke lesy
Chomutov, pilspevkova
organizace jic 467900801
ou=01002, cn=Petr Markes,
serialNumber=P499836
Datum: 2015.10.01
1203:36 +02'00'

Petr

Markes



LHC CHOMUTOV
POROSTNI MAPA

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

Mapa 1:10 000

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 započatím 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

PŘEHLEDOVÝ LIST ČINNOSTÍ

Ing. Martina Zdiarská
Digitálně podepsal Ing. Martina Zdiarská
Datum: 2018.09.06
16:40:20 +02'00'

	část VZ	kód činnosti	Název činnosti	TJ	Celkový objem	Cena za jednotku MCTJ bez DPH	Rámcová nabídková cena RCTJ	Akceptováno zadavatelem
Pěstební činnost	001	016 211	Zalesňování 1./2. (bez materiálu)	ks	140 000	8,50 Kč	7,99 Kč	
	002	022 011	Oplocenky - stavba (bez materiálu)	m	1800	40,00 Kč	40,00 Kč	
	003	023 491	Oplocenky - oprava	hod	1 300	125,00 Kč	124,00 Kč	
	004	058 111	Oplocenky - likvidace	hod	600	125,00 Kč	120,00 Kč	
	005	035 000	Individuální ochrana - pletivem (bez materiálu)	ks	2300	60,00 Kč	60,00 Kč	
	006	024 000	Ochrana kultur proti buření - ožin	ks	1 400 000	1,00 Kč	0,90 Kč	
	007	024 411	Ochrana kultur proti buření - herbicid (bez materiálu)	ha	30	3 800,00 Kč	3 690,00 Kč	
	008	026 021	Ochrana kultur proti hlodavcům	ha	50	1 600,00 Kč	1 290,00 Kč	
	009	023 312	Ochrana kultur proti zvěři (bez materiálu)	ks	1 400 000	0,50 Kč	0,45 Kč	
	010	025 111	Ochrana kultur proti klikorohu (bez materiálu)	ha	190	900,00 Kč	895,00 Kč	
	011	035 111	Ochrana lesa - nátěry repelenty (bez materiálu)	hod	150	130,00 Kč	130,00 Kč	
	012	035 211	Ochrana lesa - ovazování	ks	6000	50,00 Kč	50,00 Kč	
Výchova	013	031 000	Prořezávky	Nh	1 800	220,00 Kč	220,00 Kč	
	014	031 011	Prostřihávky	Nh	300	120,00 Kč	120,00 Kč	
	015	024 521	Výřez škodlivých dřevin	Nh	200	190,00 Kč	190,00 Kč	
Těžební činnost	016	115 000	Těžba dřeva, přibližování koněm na VM, přibližování SLKT, UKT na OM, manipulace na OM	Nh	50	285,00 Kč		
	017	115 000	Těžba dřeva, přibližování koněm na OM, manipulace na OM	Nh	500	250,00 Kč	250,00 Kč	
	018	115 000	Těžba dřeva, přibližování UKT na OM, manipulace na OM	Nh	2 800	420,00 Kč		

PŘEHLEDOVÝ LIST ČINNOSTÍ

	část VZ	kód činnosti	Název činnosti	TJ	Celkový objem	Cena za jednotku MCTJ bez DPH	Rámcová nabídková cena RCTJ	Akceptováno zadavatelem
Těžební činnost	019	115 000	Těžba dřeva nahodilá (polomy) včetně přibližování UKT na OM, manipulace na OM a úklidu klestu	Nh	1300	410,00 Kč		
	020	115 000	Těžba dřeva, přibližování SLKT na OM, manipulace na OM	Nh	1 500	450,00 Kč		
	021	115 000	Těžba dřeva, přibližování SLKT s hydraulickou rukou na OM, manipulace na OM - šetrná technologie	Nh	1 000	480,00 Kč		
	022	115 000	Těžba dřeva, sortimentace a vyvezení na OM harvestorovým uzlem	m3	2 500	600,00 Kč		
	023	126 000	Manipulace dřeva na OM	Nh	200	190,00 Kč		
	024	011 211	Úklid klestu s pálením	m3	1 500	90,00 Kč	90,00 Kč	
	025	011 111	Úklid klestu bez pálení - vyjma smrku pichlavého	m3	2 000	90,00 Kč	90,00 Kč	
	026	011 111	Úklid klestu bez pálení - smrk pichlavý	m3	300	100,00 Kč	100,00 Kč	
	027	115 099	Dočištění porostu po těžbě dřeva	hod	100	140,00 Kč	140,00 Kč	
	028	036 331	Asanace kůrovcové hmoty (lýkožrout smrkový)	hod	150	150,00 Kč	150,00 Kč	
	029	241 001	Stavba a oprava krmných zařízení	hod	100	135,00 Kč		
	030	241 002	Stavba a oprava posedů	hod	200	135,00 Kč		
	031	411 021	Údržba luk ručně	hod	200	120,00 Kč	120,00 Kč	
	032	135 000	Výřez cest	km	10	1 000,00 Kč		
	033	135 000	Oprava a údržba lesních cest	hod	100	350,00 Kč		
	034	714 000	Černé skládky	hod	50	120,00 Kč	120,00 Kč	
	035	135 000	Mulčování cest	hod	40	360,00 Kč		
	036	032 000	Ostatní práce v pěstební činnosti	hod	200	120,00 Kč	120,00 Kč	