

RÁMCOVÁ SMLOUVA O DÍLO

uzavřena 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:

7.
název: CV PROLES, s.r.o.
IČ: 06313710
DIČ:
sídlo: Březenecká 4689, 430 04 Chomutov
adresa pro doručování: Březenecká 4689, 430 04 Chomutov
e-mailová adresa: brauer.f@seznam.cz
zastupuje: František Bräuer, jednatel
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Chomutov
číslo účtu: 115-5012830207/0100
Zápis ve veřejném rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 40070

I. Předmět smlouvy

1. Tato rámcová smlouva upravuje podmínky plnění dílčích veřejných zakázek na provedení lesnických prací v roce 2018 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 § 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 doručení 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 objednatelem 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 změřením 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 změřením 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) 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 nářadí, 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 rozdělávání 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. 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 dílčí smlouvou. 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 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 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 buřeni – 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. 2018.

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 7 957 348,- Kč bez DPH (sedmmilionůdevětsetpadesátsedmtisíctřistačtyřicetosmkorunčeských)
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
Příloha č.6 - Přehled o poddodavatelích zhotovitelů s nimiž byla uzavřena rámcová smlouva
6. Účastníci této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem.

v Hora Sv. Šebestiána dne 11.12.2014

v Chomutově dne 7.12.14

.....
Městské lesy Chomutov,
příspěvková organizace



Březenecká 4689, 430 04 Chomutov
IČ: 06313710, DIČ: CZ06313710
e-mail: cvproles@seznam.cz

.....
CV PROLES, s.r.o.

Městské lesy Chomutov
příspěvková organizace
Hora Sv. Šebestiána čp. 90
PŠČ: 431 82
IČ: 46790086, DIČ: CZ46790080

Hodnoticí tabulka firem - ceny v Kč bez DPH

Část VZ	Název činnosti	TJ	Firmy													
			Lothar Lorenz	Seawork, s.r.o.	Ján Berky	Miroslav Spurný	Fischer TPD, s.r.o.	REKULTIVAČNÍ VÝSTAVBA Most, a.s.	CV Proles, s.r.o.							
Pěstební činnost (8 uchazečů)	001 Zalesňování 1./2. (bez materiálu)	ks	6,95	7,90	x	6,70	x	7,90	x	6,50						
	002 Oplocenky - stavba (bez materiálu)	m	38,00	x	x	33,00	x	x	x	x						
	003 Oplocenky - oprava	hod	113,00	x	115,00	x	x	115,00	x	105,00						
	004 Oplocenky - likvidace	hod	110,00	115,00	x	x	x	115,00	x	102,00						
	005 Nátěry repelenty - ochrana lesa (bez materiálu)	hod	120,00	120,00	x	x	x	115,00	x	114,00						
	006 Individuální ochrana - pletivem (bez materiálu)	ks	58,00	58,00	x	50,00	x	55,00	x	x						
	007 Ochrana kultur proti buřeni - ožin	ha	4 188,00	4 300,00	x	4 000,00	x	x	3 600,00	4 250,00						
	008 Ochrana kultur proti buřeni - herbicid (bez materiálu)	ha	3 600,00	3 800,00	x	x	x	3 600,00	x	3 590,00						
Výchova (5 uchazečů)	009 Ochrana kultur proti hlodavcům	ha	1 399,00	1 600,00	x	x	x	1 500,00	x	1 270,00						
	010 Ochrana kultur proti zvěři (bez materiálu)	ha	1 697,00	1 700,00	x	x	x	x	1 660,00							
	011 Ochrana kultur proti klikorohu (bez materiálu)	ha	893,00	900,00	x	x	x	x	895,00							
	012 Příprava půdy pro zalesňování	ha	x	x	x	x	x	x	x							
	013 Mechanická ochrana kultur - vrcholu (terminálu)	ha	2 420,00	2 500,00	x	x	x	2 450,00	x							
	014 Obnova lesa siji	ha	6 900,00	x	x	x	x	x	x							
	015 Prořezávky	Nh	198,00	200,00	199,00	175,00	x	x	x							
	016 Prostřihavky	Nh	107,00	x	109,00	x	x	x	x							
	017 Výřez škodlivých dřevin	Nh	188,00	x	189,00	180,00	x	x	x							
	Těžební činnost (10 uchazečů)	018 Těžba dřeva, přibližování koněm na VM, přibližování SLKT, UKT na OM, manipulace na OM	Nh	x	x	x	x	285,00	x	x						
019 Těžba dřeva, přibližování koněm na OM, manipulace na OM		Nh	249,00	x	x	x	250,00	x	x							

020	Těžba dřeva, přibližování UKT na OM, manipulace na OM	Nh	x	x	x	419,00	390,00	420,00	x	x
021	Těžba dřeva nahodilá (polomy) včetně přibližování UKT na OM, manipulace na OM a úklidu klestu	Nh	x	x	x	409,00 Kč	390,00 Kč	410,00 Kč	x	x
022	Těžba dřeva, přibližování SLKT na OM, manipulace na OM	Nh	x	x	x	x	x	450,00	x	x
023	Těžba dřeva, přibližování SLKT s hydraulickou rukou na OM, manipulace na OM - šetrná technologie	Nh	x	x	x	x	x	480,00 Kč	x	x
024	Manipulace dřeva na OM	Nh	x	x	x	189,00	x	190,00	x	x
025	Úklid klestu - s pálením	m3	90,00	x	x	x	70,00	x	x	x
026	Úklid klestu bez pálení - vyjma smrku pichlavého	m3	75,00	x	x	x	x	x	x	x
027	Úklid klestu bez pálení - smrk pichlavý	m3	100,00 Kč	x	x	x	x	x	x	99,00 Kč
028	Dočištění porostu po těžbě dřeva	hod	140,00	x	x	x	x	x	x	x
029	Asanace kůrovcové hmoty (lýkožrout smrkový)	hod	115,00	x	x	x	x	x	x	x
030	Výroba ozdobného klestu	kg	x	x	x	x	x	x	x	11,90
031	Stavba a oprava krmných zařízení	hod	x	x	x	114,00	x	x	x	x
032	Stavba a oprava posedů	hod	x	x	x	114,00	x	x	x	x
033	Údržba luk ručně	hod	115,00	x	x	x	x	x	x	x
034	Výřez cest	km	1 000,00	x	x	999,00	x	x	x	x
035	Oprava a údržba lesních cest	hod	x	x	x	340,00	x	x	x	x
036	Černé skládky	hod	115,00	x	x	115,00	x	x	x	x
037	Mulčování cest	hod	x	x	x	350,00	x	x	x	x
038	Ostatní práce v pěstební činnosti	hod	115,00	x	x	115,00	x	x	x	x

Ostatní (5 uchazečů)

POŘADÍ

1. 2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

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

Technologický postup:	<p>Přeprava sazenic z chladicího boxu nebo sněžné jámy v pytlích, okamžité založení na pasece do stínu, přikrytí pytlek nebo klestem.</p> <p>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 prospání 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. pytlek z PVC o minimálním objemu 100 l.</p> <p>Spony sazenic určuje revírník pro každou plochu zvlášť. První den výsadby ošetřit místo výsadby aplikací pachového ohradníku (Antifer pěna, Duftzaun pěna...)</p> <p>Dodržování předpisů BOZ pro pěstební činnost.</p>
Pracovní nástroje a materiál:	PVC pytel s černým vnitřkem k přenášení sazenic proti zasychání kořínků, sekeromotyka, sadbovač; repelent (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):	7,90 Kč/ks
Kvalifikační požadavky:	znalost pracovat se sadebním materiálem, znalost pracovního postupu a samotného vysazování sazenic

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):	115,- 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):	115,- Kč/hod.
Kvalifikační požadavky:	Znalost pracovat s materiálem v lesním porostu

část VZ 005

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

Technologický postup:	Při realizaci využíváme pouze přípravky, které jsou uvedeny 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):	120,- Kč/hod.
Kvalifikační požadavky:	Postupovat přesně podle podmínek návodu k použití přípravku

část VZ 007

TECHNOLOGICKÝ LIST: OCHRANA KULTUR PROTI BUŘENÍ - OŽIN

Technologický postup:	Ožíná se buřeň okolo sazenice v kruhu o průměru 80 cm. Práce je prováděna srpem nebo křovinořezem. Výška strniště je maximálně 10 cm. Ožnutá buřeň je rozprostřená na ploše mimo sazenice. Za zmetkovou práci s následnou sankcí se považuje useknutý terminální výhon, naseknutý nebo strunou poškozený kmínek.
Pracovní nástroje:	Srp, křovinořez opatřený strunou, kosa
Terén:	Zabuřeněná lokalita
Pravděpodobné období realizace:	Červen - září
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	4 300,- Kč/ha
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):	1 700,- 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 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 + postřík 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: ÚKLID KLESTU BEZ PÁLENÍ – SMRK PICHLAVÝ

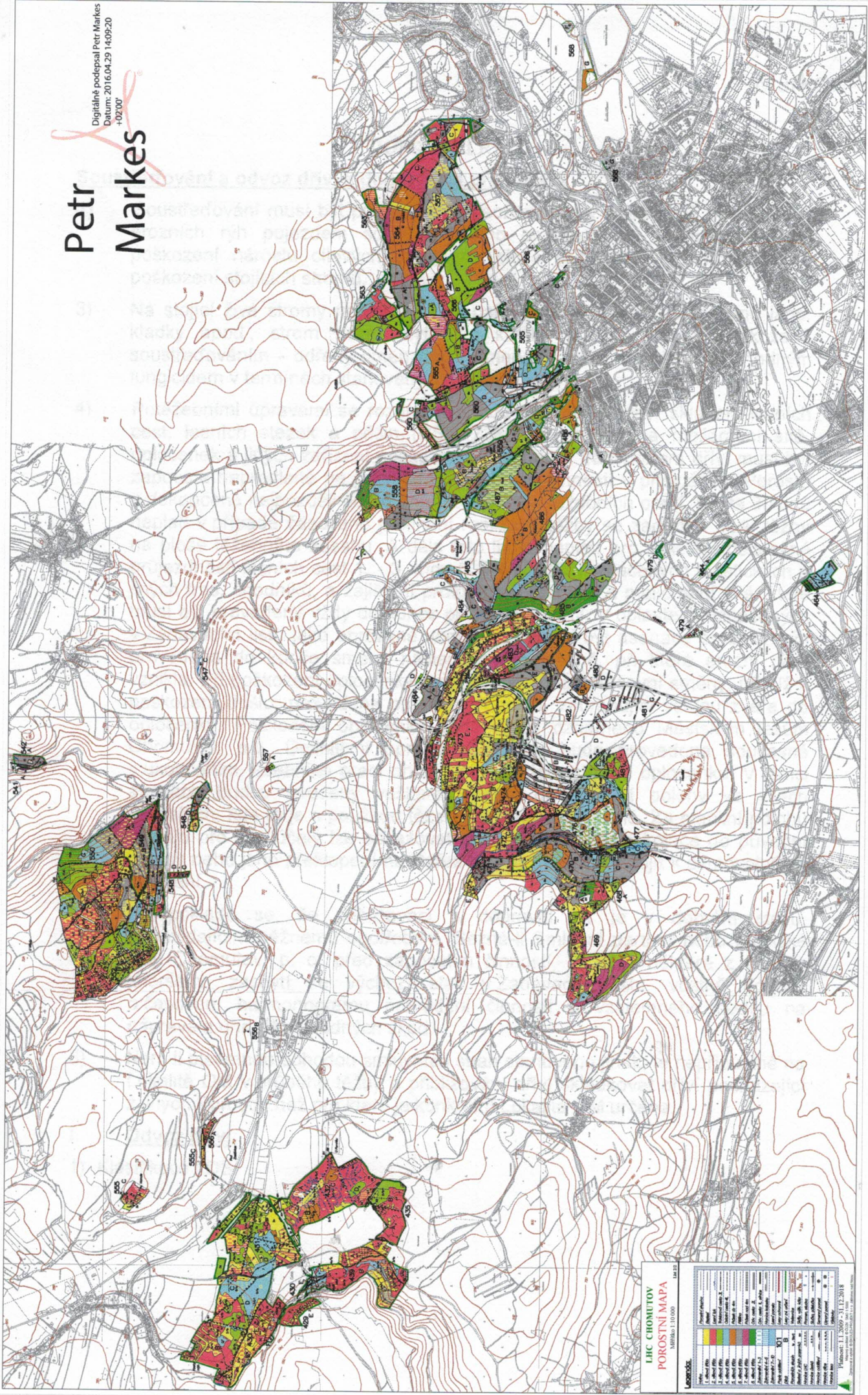
Technologický postup:	Uložení klestu a těžebních zbytků do hromad či pruhů o maximální šířce (průměru základny) 1,5 m, souběžně se stávajícími a uvažovanými vyklizovacími linkami v porostu; hromady či pruhy jsou na ploše rozmístěny tak, aby nedošlo k vyřazení části plochy z obnovy, souvislá délka pruhu 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):	Smrk pichlavý – 100,- Kč/m ³
Kvalifikační požadavky:	Znalost terénu a práce v lese

TECHNOLOGICKÝ LIST: VÝROBA OZDOBNÉHO KLESTU

Technologický postup:	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
Pracovní nástroje:	Nůžky zahradnické, vázací provaz
Terén:	Lesní porost
Pravděpodobné období realizace:	Bez rašení (leden – březen), červenec - prosinec
Výkon (denní, normohodiny):	Nestanoven
Maximální cena technologické jednotky (MCTJ):	12,50 Kč/kg
Kvalifikační požadavky:	Proškolení

Petr Markes

Digitálne podepsal Petr Markes
 Datum: 2016.04.29 14:09:20
 +02'00'



LHC CHOMUTOV
POROSTNÍ MAPA
 MĚRITELNOST: 1:10000

LEGENDA:

Číslo	Název	Barva
1.	oblast PPK	světle zelená
2.	oblast PPK	zelená
3.	oblast PPK	tmavě zelená
4.	oblast PPK	modro-zelená
5.	oblast PPK	modrá
6.	oblast PPK	světle modrá
7.	oblast PPK	modrá
8.	oblast PPK	tmavě modrá
9.	oblast PPK	černá
10.	oblast PPK	světle šedá
11.	oblast PPK	šedá
12.	oblast PPK	tmavě šedá
13.	oblast PPK	černá
14.	oblast PPK	světle modrá
15.	oblast PPK	modrá
16.	oblast PPK	tmavě modrá
17.	oblast PPK	černá
18.	oblast PPK	světle šedá
19.	oblast PPK	šedá
20.	oblast PPK	tmavě šedá
21.	oblast PPK	černá
22.	oblast PPK	světle šedá
23.	oblast PPK	šedá
24.	oblast PPK	tmavě šedá
25.	oblast PPK	černá
26.	oblast PPK	světle šedá
27.	oblast PPK	šedá
28.	oblast PPK	tmavě šedá
29.	oblast PPK	černá
30.	oblast PPK	světle šedá
31.	oblast PPK	šedá
32.	oblast PPK	tmavě šedá
33.	oblast PPK	černá
34.	oblast PPK	světle šedá
35.	oblast PPK	šedá
36.	oblast PPK	tmavě šedá
37.	oblast PPK	černá
38.	oblast PPK	světle šedá
39.	oblast PPK	šedá
40.	oblast PPK	tmavě šedá
41.	oblast PPK	černá
42.	oblast PPK	světle šedá
43.	oblast PPK	šedá
44.	oblast PPK	tmavě šedá
45.	oblast PPK	černá
46.	oblast PPK	světle šedá
47.	oblast PPK	šedá
48.	oblast PPK	tmavě šedá
49.	oblast PPK	černá
50.	oblast PPK	světle šedá
51.	oblast PPK	šedá
52.	oblast PPK	tmavě šedá
53.	oblast PPK	černá
54.	oblast PPK	světle šedá
55.	oblast PPK	šedá
56.	oblast PPK	tmavě šedá
57.	oblast PPK	černá
58.	oblast PPK	světle šedá
59.	oblast PPK	šedá
60.	oblast PPK	tmavě šedá
61.	oblast PPK	černá
62.	oblast PPK	světle šedá
63.	oblast PPK	šedá
64.	oblast PPK	tmavě šedá
65.	oblast PPK	černá
66.	oblast PPK	světle šedá
67.	oblast PPK	šedá
68.	oblast PPK	tmavě šedá
69.	oblast PPK	černá
70.	oblast PPK	světle šedá
71.	oblast PPK	šedá
72.	oblast PPK	tmavě šedá
73.	oblast PPK	černá
74.	oblast PPK	světle šedá
75.	oblast PPK	šedá
76.	oblast PPK	tmavě šedá
77.	oblast PPK	černá
78.	oblast PPK	světle šedá
79.	oblast PPK	šedá
80.	oblast PPK	tmavě šedá
81.	oblast PPK	černá
82.	oblast PPK	světle šedá
83.	oblast PPK	šedá
84.	oblast PPK	tmavě šedá
85.	oblast PPK	černá
86.	oblast PPK	světle šedá
87.	oblast PPK	šedá
88.	oblast PPK	tmavě šedá
89.	oblast PPK	černá
90.	oblast PPK	světle šedá
91.	oblast PPK	šedá
92.	oblast PPK	tmavě šedá
93.	oblast PPK	černá
94.	oblast PPK	světle šedá
95.	oblast PPK	šedá
96.	oblast PPK	tmavě šedá
97.	oblast PPK	černá
98.	oblast PPK	světle šedá
99.	oblast PPK	šedá
100.	oblast PPK	tmavě šedá

Plán vypracován: 11.11.2018
 Projektant: Petr Markes

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 opotřebením. Sezná-li Smluvní partner nebo Městské lesy Chomutov, p. o. před započítím 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

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	175 720	7,90 Kč	6,50
	002	022 011	Oplocenky - stavba (bez materiálu)	m	1800	38,00 Kč	
	003	023 491	Oplocenky - oprava	hod	1 320	115,00 Kč	105,00
	004	058 111	Oplocenky - likvidace	hod	850	115,00 Kč	102,00
	005	035 111	Nátěry repelenty - ochrana lesa (bez materiálu)	hod	300	120,00 Kč	114,00
	006	035 000	Individuální ochrana - pletivem (bez materiálu)	ks	300	58,00 Kč	
	007	024 000	Ochrana kultur proti bušení - ožin	ha	301	4 300,00 Kč	4 250,00
	008	024 411	Ochrana kultur proti bušení - herbicid (bez materiálu)	ha	30	3 800,00 Kč	3 590,00
	009	026 021	Ochrana kultur proti hlodavcům	ha	126	1 600,00 Kč	1 270,00
	010	023 312	Ochrana kultur proti zvěři (bez materiálu)	ha	283	1 700,00 Kč	1 660,00
	011	025 111	Ochrana kultur proti klikorohu (bez materiálu)	ha	277	900,00 Kč	895,00
	012	012 000	Příprava půdy pro zalesňování	ha	3	35 000,00 Kč	
	013	023 212	Mechanická ochrana kultur vrcholu (terminálu)	ha	2,5	2 500,00 Kč	
	014	014 000	Obnova lesa sítě	ha	2	7 000,00 Kč	
Výchova	015	031 000	Prořezávky	Nh	1 820	200,00 Kč	
	016	031 011	Prostřihávky	Nh	400	110,00 Kč	
	017	024 521	Výřez škodlivých dřevin	Nh	200	190,00 Kč	
Těžební činnost	018	115 000	Těžba dřeva, přiblížování koněm na VM, přiblížování SLKT, UKT na OM, manipulace na OM	Nh	410	285,00 Kč	
	019	115 000	Těžba dřeva, přiblížování koněm na OM, manipulace na OM	Nh	2 100	250,00 Kč	
	020	115 000	Těžba dřeva, přiblížování UKT na OM, manipulace na OM	Nh	1 913	420,00 Kč	

AP

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	021	115 000	Těžba dřeva nahodilá (polomy) včetně přibližování UKT na OM, manipulace na OM a úklidu klestu	Nh	350	410,00 Kč	
	022	115 000	Těžba dřeva, přibližování SLKT na OM, manipulace na OM	Nh	1 543	450,00 Kč	
	023	115 000	Těžba dřeva, přibližování SLKT s hydraulickou rukou na OM, manipulace na OM - šetrná technologie	Nh	700	480,00 Kč	
	024	126 000	Manipulace dřeva na OM	Nh	300	190,00 Kč	
	025	011 211	Úklid klestu s pálením	m3	1 500	90,00 Kč	
	026	011 111	Úklid klestu bez pálení - vyjma smrku pichlavého	m3	120	75,00 Kč	
	027	011 111	Úklid klestu bez pálení - smrk pichlavý	m3	300	100,00 Kč	99,00
	028	115 099	Dočištění porostu po těžbě dřeva	hod	100	140,00 Kč	
	029	036 331	Asanace kůrovcové hmoty (lýkožrout smrkový)	hod	100	115,00 Kč	
Ostatní	030	231 007	Výroba ozdobného klestu	kg	4 000	12,50 Kč	11,90
	031	241 001	Stavba a oprava krmných zařízení	hod	100	115,00 Kč	
	032	241 002	Stavba a oprava posedů	hod	400	115,00 Kč	
	033	411 021	Údržba luk ručně	hod	280	115,00 Kč	
	034	135 000	Výřez cest	km	20	1 000,00 Kč	
	035	135 000	Oprava a údržba lesních cest	hod	150	350,00 Kč	
	036	714 000	Černé skládky	hod	300	115,00 Kč	
	037	135 000	Mulčování cest	hod	40	360,00 Kč	
	038	032 000	Ostatní práce v pěstební činnosti	hod	1 300	115,00 Kč	



Březenecká 4689, 430 04 Chornubov
 IČ: 06313716, DIČ: CZ06313716
 e-mail: cvproles@seznam.cz
 Tel.: 77 333 11 11

A.