



## Smlouva o dílo ev. č. DS202201530

uzavřená dle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

### I. Smluvní strany:

Objednatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

Nám. Dr. E. Beneše 1

460 59, Liberec 1

IČ: 00 26 29 78

Zastoupené Ing. Jaroslavem Zámečnickem, CSc., primátorem města

ve věcech smluvních zastoupené Ing. arch. Ing. Jiřím Jand'ourkem, náměstkem primátora  
pro architekturu, veřejný prostor a dopravní stavby

/dále jen „objednatel“/

Zhotovitel: ASTRA zahrady s.r.o.

se sídlem: Hlavenec 42, 29474 Hlavenec

zastoupený: Andrea Vrtišková

IČ: 09381490

DIČ: CZ09381490

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka  
335461

/dále jen „zhotovitel“/

### II. Předmět smlouvy

Zhotovitel se zavazuje, že na svůj náklad a na své nebezpečí provede níže specifikované dílo ve sjednané době. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu za jeho provedení.

### III. Dílo a místo plnění

1. Dílem se dle této smlouvy rozumí arboristické, asanační práce a výsadby na vybraných plochách v rámci Liberce.

2. Specifikace díla:
  - a) Arboristické ošetření stromů
  - b) Kácení stromů
  - c) Instalace bezpečnostních vazeb
  - d) Likvidace dřevní hmoty
  - e) Úprava stanovišť
  - f) Výsadby stromů
  - g) Následná pětiletá péče o výsadby
3. Veškeré práce je zhotovitel povinen provádět dle zadávací dokumentace, plánů péče a návrhu pěstebních opatření zpracovaných Ing. Radkou Frydrychovou číslo zakázky 04/2022, výkazu výměr, této smlouvy o dílo a požadavků objednatele.
4. Místa plnění:
  - a) ulice Komenského (park Clam-Gallasů), pozemky p.č. 898/1 a 923/1 v k.ú. Liberec, Liberec
  - b) ulice Ještědská, pozemek p.č. 85/1 v k.ú. Dolní Hanychov, Liberec
  - c) náměstí Českých bratří, pozemky p.č. 1055/1, 1055/2, 1055/3, 1055/4, 1055/5 a 1055/6 v k.ú. Liberec, Liberec
  - d) ulice U Nisy, pozemky p.č. 4055 a 4056 v k.ú. Liberec, Liberec

#### **IV. Podmínky provádění díla**

1. Smluvní strany se dohodly na těchto svých zástupcích:

Zástupce zhotovitele:                   Andrea Vrtišková

Zástupce zhotovitele                   Jiří Štěpař  
odpovědný za provádění  
arboristických prací:

2. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo podle této smlouvy, technologických postupů vztahujících se k prováděnému dílu, technických listů výrobků, platných norem (zejména SPPK A02 005:2018, SPPK A02 002:2015, SPPK A02 004:2019 atd.), obecně závazných právních

předpisů, specifických požadavků místních orgánů a pokynů objednatele, a to vše s profesionální a náležitou odbornou péčí a rozumnou mírou předvídatelnosti.

3. Bez ohledu na předchozí větu se tímto smluvní strany dohodly, že pokud jakýkoliv dokument anebo pravidlo uvedené výše bude obsahovat jakýkoliv požadavek nad rámec uvedený v obecně závazných právních předpisech (včetně obecně uznávaných technických norem, ať již závazných či doporučujících), nebude taková skutečnost považována za rozpor a zhotovitel bude bez dalšího povinen dodržovat takový přísnější požadavek uvedený v jakémkoliv takovém dokumentu anebo pravidlu.
4. Zhotovitel se před zahájením provádění díla seznámil se všemi podklady a souvisejícími dokumenty nezbytnými k provedení díla, s faktickou místní situací, jakož i situací na trhu a výhledem budoucího vývoje, a s ohledem na takto získané informace a na poslední poznatky a stav vědeckého zkoumání považuje dílo dle této smlouvy (včetně všech příloh a dokumentů souvisejících s dílem) a za podmínek v nich stanovených za řádně a včas proveditelné. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na veškeré zjištěné vady a nedostatky technických podkladů (nebo v předané projektové dokumentaci), a to nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla.
6. Kvalita zhotovitelem provedeného díla musí odpovídat požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k prováděnému dílu, zejména pak v oborových standardech, případně evropských normách, v obecně závazných právních předpisech a v této smlouvě. Objednatel je oprávněn kvalitu zhotovitelem prováděného díla kdykoli kontrolovat. Během realizace díla se zhotovitel zavazuje klást důraz na maximální kvalitu provedených prací.
7. **Při provádění díla musí být dodrženy, respektovány či splněny:**
  - a) všechny právní předpisy, zejména týkající se ochrany životního prostředí, předpisy na likvidaci odpadů;
  - b) pokyny a připomínky objednatele k provádění díla.
9. Zhotovitel je povinen projednat s objednatelem a od objednatele si nechat předem schválit veškeré změny technologických postupů a ostatní změny při provádění díla atd.

## V. Provádění díla

1. O předání místa plnění objednatelem a jeho převzetí zhotovitelem bude sepsán písemný protokol podepsaný oběma smluvními stranami, popř. pověřenými osobami smluvních stran. Zhotovitel není oprávněn odmítnout převzetí místa plnění bezdůvodně nebo pro důvody nebránící zahájení plnění, jinak platí, že místo plnění bylo předáno v den označený ve výzvě objednatele.

## VI. Cena za dílo

1. Cena za provedení díla je smluvními stranami dohodnuta ve výši 928.676,58 Kč s DPH (dále také jen „celková cena díla“), a to na základě cenové nabídky zhotovitele podané v rámci výběrového řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu „**Liberecké parky II - pěstební opatření**“. Jde o částku maximální a pevně stanovenou, platnou po celou dobu realizace díla. Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení díla.



|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Cenu díla činí:     |               |
| cena celkem bez DPH | 767.501,30 Kč |
| DPH                 | 161.175,27 Kč |
| cena celkem s DPH   | 928.676,58 Kč |

2. Zhotovitel podpisem této smlouvy prohlašuje, že prověřil skutečnosti rozhodné pro určení výše ceny plnění.
3. Cena může být změněna pouze v souvislosti se změnou DPH. Objednatel je oprávněn odečíst cenu nedodaných výrobků nebo neprovedených prací vyčíslených podle nabídkového rozpočtu, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy - v případě snížení rozsahu prací, po odsouhlasení objednatelem.
4. Cena nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla.

## **VII. Doba provedení díla**

1. Zhotovitel se zavazuje dílo dle této smlouvy zrealizovat a předat bez vad a nedodělků objednateli do 90 kalendářních dnů od protokolárního předání míst plnění, kácení a výsadbu stromů do 30.11.2022, následnou péči po dobu 5 let od předání díla bez vad a nedodělků objednateli. Za okamžik splnění (provedení díla), respektive jeho dílčí části se považuje den protokolárního předání dokončeného díla nebo jeho části bez vad a nedodělků objednateli.
2. Zhotovitel je povinen dílo dokončit a objednateli předat nejpozději poslední den lhůty uvedené v této smlouvě. Prodloužení lhůty pro dokončení díla může zhotovitel požadovat pouze v případech, pokud dojde ke zpoždění postupu prací z kterékoli z následujících příčin:
  - neplnění závazku ze smlouvy na straně objednatele z důvodu nedostatku finančních prostředků pro plynulé financování díla objednatelem;
  - pozastavení prací z důvodů výhradně na straně objednatele (které nejsou důsledkem vnitřních poměrů, způsobu provádění díla či neplnění závazku ze strany zhotovitele);
  - v důsledku působení vyšší moci, za kterou se pro účely této smlouvy považuje živelná pohroma, jakož i další nepředvídatelné a závažné okolnosti, které strany nezpůsobily, ani jim při vynaložení veškeré péče nemohly zabránit, a pro které nelze v provádění díla pokračovat a včas jej dokončit.
3. Zhotovitel je oprávněn po dohodě s objednatelem přerušit provádění díla na nezbytně nutnou dobu, a to v souvislosti s nepříznivými klimatickými podmínkami zejména v zimním období, které by bránily nebo zcela vylučovaly kvalitní a bezpečné provádění díla nebo by jeho provedení nebylo možné bez porušení předepsaných technologických postupů, které by mělo vliv na kvalitu prováděných prací. Přerušování prací se provede písemně zápisem do stavebního deníku s uvedením data, od kterého je přerušování prací platné. Doba, po kterou zhotovitel provádění díla oprávněně přerušil, se pak nezapočítává do lhůty pro dokončení díla dle čl. VII odst. 1 smlouvy. Dílo pak musí být dokončeno v souladu s čl. VII odst. 1. Objednatel je povinen k pokračování plnění smlouvy zhotovitele písemně vyzvat zápisem do stavebního deníku a zhotovitel je povinen do 5 pracovních dní pokračovat v plnění smlouvy.



Za nepříznivé klimatické podmínky bránící kvalitnímu a bezpečnému provádění díla jsou považovány např. teploty pod -2°C, dlouhotrvající déšť, souvislá sněhová pokrývka, vítr o rychlosti nad 40 km/h.

### **VIII. Předání a převzetí díla**

1. Předání a převzetí díla provede zástupce objednatele a zhotovitele, nebo osoba k tomu oprávněná. O předání a převzetí díla, nebo jeho dílčí části bude sepsán písemný protokol.
2. Objednatel souhlasí s předáním a převzetím díla nebo jeho dílčí části i před uplynutím smluvního termínu.
3. Zhotovitel je povinen objednateli předvést při předání díla nebo jeho dílčí části jeho způsobilost sloužit svému účelu.
4. Zhotovitel předá veškeré doklady, potřebné pro uvedení díla do trvalého užívání, certifikáty, atesty, apod.
5. Podmínkou předání a převzetí díla je jeho provedení v kvalitativních parametrech podle zadávací dokumentace, projektové dokumentace, výkazu výměr, této smlouvy, ostatních podkladů či pokynů objednatele, úspěšné provedení zkoušek, předepsaných platnými právními předpisy, platnými technickými normami a standardy, k jejichž dodržení se zhotovitel touto smlouvou zavázal, a dále předání níže uvedených dokladů (dále jen „doklady“) objednateli (jsou-li pro danou stavbu relevantní), a to zejména:
  - návody k obsluze v českém jazyce, osvědčení, certifikáty, atesty, záruční listy;
  - případné další doklady, jejichž předložení si vyhradí zástupce objednatele zápisem do stavebního deníku nejpozději pět (5) dnů před převjímkou.Seznam dokladů zhotovitel připraví a odsouhlasí se zástupcem objednatele před zahájením převjímkou a bude povinen dbát pokynů objednatele na jeho doplnění a provést veškerá opatření k tomu, aby požadovaný či chybějící doklad včas opatřil.

### **IX. Platební podmínky**

1. Objednavatel se zavazuje cenu za provedení díla nebo jeho dílčí části, tvořící funkční celek, předem odsouhlasený objednatelem, uhradit na základě faktury vystavené zhotovitelem po předání díla bez vad a nedodělků se splatností 30 dnů ode dne prokazatelného doručení objednateli. Nedílnou součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek, oboustranně odsouhlasený a podepsaný osobami oprávněnými za strany jednat nebo k tomu stranami pověřenými vyhotovený nejméně ve 2 stejnopisech, určených pro objednatele.
2. Veškeré účetní doklady musejí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, nebo pokud jejich přílohou nebude účastníky podepsaný soupis provedených prací, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů.
3. Dodatečné stavební práce nebo dodatečné služby nezbytné pro provedení díla, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejichž potřeba vyvstala v důsledku okolností,

kteře objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a jejichž rozsah nepřekročí při odečtení stavebních prací, které nebyly realizovány, 30 % z ceny původní veřejné zakázky, musí být před vlastní realizací zaznamenány a zdokumentovány ve stavebním deníku, zhotovitelem oceněny ve změnovém listu a dohodnuty formou písemného dodatku ke smlouvě.

- 3.1 Pokud realizace změny ovlivní pouze velikost jednotkového množství již existující položky rozpočtu, bude zaznamenána do Změnového listu pod stejným kódem položky při zachování jednotkové ceny. Pokud realizace změny vyvolá potřebu vytvoření nové položky, musí být tato položka zaznamenána v "Soupisu změn" jako nová položka.
  - 3.2 Ke každé nové položce bude formou samostatné přílohy k "soupisu změn" provedena finanční kalkulace zhotovitele vycházející z ceníků stavebních prací (URS v aktuální cenové úrovni); případně dle individuální kalkulace u položek v ceníku URS neobsažených.
  - 3.3 Zhotovitel doloží položkové ocenění všech víceprací a méně prací dle oficiálního ceníku stavebních prací (URS), včetně podrobného zdůvodnění každé položky.
4. Proti vystavené faktuře, popř. dílčí faktuře, lze v okamžiku její splatnosti započíst uplatněné smluvní sankce či jiné peněžité nároky objednatele vůči zhotoviteli či jeho právnímu nástupci dle čl. X. sankce.

## **X. Sankce**

1. V případě, že zhotovitel nedodrží termín dokončení díla či jeho části dle čl. VII, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení, pokud se strany nedohodnou jinak.
2. V případě, že zhotovitel nedodrží termíny související s odstraněním případných vad v předmětu plnění dle čl. XIII., odst. 4. a 6., zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení, pokud se strany nedohodnou jinak.
3. V případě, že zhotovitel nepředá dílo nebo jeho část ani v dodatečné 15 denní lhůtě po termínu dle čl. VII., má objednatel právo od smlouvy odstoupit, přičemž nárok objednatele na smluvní pokutu není dotčen.
4. V případě nedodržení kvalitativních parametrů prací a použitého materiálu má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny díla za každý jednotlivý případ.
5. V případě jakéhokoli dalšího porušení této smlouvy nad rámec případů v tomto článku uvedených, má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny díla za každý den prodlení a jednotlivý případ porušení, pokud zhotovitel porušení neodstraní do 3 dnů poté, co byl na porušení objednatelem písemně upozorněn.
6. V případě, že objednatel neuhradí fakturu za provedené dílo ve lhůtě dle čl. IX. odst. 1., může zhotovitel požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši 0.05 % z dlužné částky za každý den prodlení. Objednatel není v prodlení s plněním své povinnosti platit cenu díla, pokud je zhotovitel v prodlení s plněním kterékoliv své povinnosti dle této smlouvy.
7. Uplatnění sankcí bude zhotoviteli oznámeno v písemné formě, e-mailem.



8. V případě poškození dřevin na pozemcích objednatele, zavazuje se zhotovitel uhradit smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý jednotlivý případ poškození, nárok objednatele na náhradu škody není uhrazením pokuty dotčen.
9. Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty formou zápočtu ke kterékoliv splatné pohledávce zhotovitele vůči objednateli.
10. Zaplacením smluvních pokut nezaniká právo objednatele na náhradu škody.
11. V případě nedodržení SPPK A02 005:2018, SPPK A02 002:2015 a SPPK A02 004:2019 má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý jednotlivý případ porušení.

## **XI. Povinnosti zhotovitele**

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo samostatně, odborně a v souladu s touto smlouvou a platnými právními předpisy.
2. Zhotovitel zodpovídá za škody způsobené při provádění díla nebo v souvislosti s prováděním díla, způsobené všemi osobami a subjekty (včetně poddodavatelů) podílejícími se na provádění předmětného díla, a to po celou dobu realizace, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) nebo poškození zdraví osob je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
3. Za tímto účelem má zhotovitel uzavřenu pojistnou smlouvu platnou po celou dobu realizace díla na pojištění škod způsobených při výkonu činnosti třetí osobě a na škody vzniklé z jakékoliv příčiny na prováděném díle včetně materiálů určených k zabudování do díla a včetně zařízení díla, a to v plné výši dohodnuté ceny díla.
4. Zhotovitel je povinen předložit objednavateli pojistnou smlouvu odpovědnosti za škodu dle požadavků v této smlouvě uvedených, a to do 15 dnů od uzavření této smlouvy o dílo, v originálu nebo úředně ověřené kopii. Pokud zhotovitel tuto svoji povinnost nesplní, je objednatel oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit nebo sjednat vlastní pojistnou smlouvu s tím, že veškeré náklady a platby s tím spojené budou odečteny z ceny díla.
5. Zhotovitel odstraní na svůj náklad veškerý odpad ze své činnosti související s provedením díla a okolí uvede do původního stavu.
6. Zhotovitel nese riziko změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 občanského zákoníku.
7. Zhotovitel se zavazuje plně respektovat a dodržet veškerá opatření a termíny stanovené objednatelem k nápravě a odstranění případných nesrovnalostí, nedostatků a závad při provádění díla, zjištěných v rámci kontrolní činnosti. Za taková opatření objednatele jsou považována i opatření a požadavky zástupce objednatele ve věcech technických, pokud objednatel výslovně nestanoví jinak.
8. Zhotovitel se zavazuje zajistit informovanost o průběhu provádění prací v dostatečné míře a předstihu v souvislosti s využíváním a případným omezením provozu (obslužnost, parkování, provoz zařízení, výuka žáků atd.).



9. Zhotovitel se zavazuje oznámit objednateli neprodleně všechny podstatné změny a skutečnosti, které mají vliv nebo mohou mít vliv, nebo souvisejí s předmětem smlouvy, nebo se jakýmkoliv způsobem předmětu smlouvy dotýkají.
10. Zhotovitel je povinen spolupracovat s objednatelem vybraným technickým dozorem stavebníka (TDS) a autorským dozorem (AD).
11. Zhotovitel je povinen označit místo plnění nejméně na dvou místech snadno viditelných pro veřejnost dočasným plakátem formátu A3 (umístění po dohodě s objednatelem) se stručnými údaji o díle, datu předpokládaného ukončení realizace a údaji o zhotoviteli.
12. Zhotovitel nesmí přerušit plnění dle této smlouvy na víc než pět po sobě jdoucích dní, nebo na více než celkem deset dní v průběhu celé realizace díla, toto ustanovení neplatí pro přerušení plnění z důvodů předem odsouhlasených objednatelem, komplikací a nepředvídatelných okolností na straně objednatele, klimatických podmínek a technologických přestávek nutných k zdárnému a úplnému dokončení díla.
13. Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby byly zachovány estetické, ekologické, funkční a urbanistické vlastnosti a funkce místa plnění.
14. Zhotovitel je povinen provádět dílo, tak aby svou činností nezasahoval do možnosti veřejnosti nerušeně využívat veřejná prostranství na území objednatele nad míru, která je nezbytně nutná k řádnému a bezpečnému provádění díla dle této smlouvy.
15. Pracovníci určení zhotovitelem k provádění díla musí být odborně způsobilí, musí disponovat potřebnými oprávněními k jejich pobytu a zaměstnání na území České republiky, oprávněními pro výkon prací v rámci provádění díla a jejich kvalifikace musí odpovídat minimálním požadavkům stanoveným v této smlouvě.
16. Zhotovitel je povinen nakládat s veškerými odpady vzniklými při provádění díla dle této smlouvy v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech v účinném znění.
17. Zhotovitel je povinen vést písemné záznamy o provádění díla a o tom, jak naložil s veškerými odpady vzniklými při provádění díla tak, aby byl kdykoliv na žádost objednatele schopen prokázat řádné provedení jakékoli části díla.
18. Zhotovitel je povinen přizpůsobit výběr použité techniky, strojů a nářadí podmínkám v místě plnění. Za porušení této povinnosti lze považovat použití techniky o celkové hmotnosti větší než 2t (toto ustanovení se netýká provozu na komunikacích).
19. Za objednatele jsou oprávněni provádět kontrolu prací pracovníci TDS.
20. Zhotovitel je povinen předávat podklady týkající se položkového rozpočtu (oceněného výkazu výměr), soupisů provedených prací (zjišťovací protokoly), změn během provádění prací (dodatky) a faktur za práce v průběhu realizace díla také v elektronické podobě.
21. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce, zejména kácení provádět bezpečně a šetrně s ohledem na přilehlou obytnou zástavbu.
22. Při kontrole arboristických prací může AD nebo objednatel požadovat kontrolu provedení řezů stromů opakovaným výletem zhotovitele a provedením fotodokumentace přímo na místě, v takovém případě zhotovitel provede tuto činnost bezodkladně.
23. Zhotovitel je povinen účastnit se koordinačních porad v místě plnění (kontrolních dnů), svolaných zástupcem objednatele dle dohody.



24. Zhotovitel se zavazuje plně respektovat a dodržet veškerá opatření a termíny stanovené objednatelem k nápravě a odstranění případných nesrovnalostí, nedostatků a závad při provádění díla, zjištěných v rámci kontrolní činnosti. Za taková opatření objednatele jsou považována i opatření a požadavky technického dozoru objednatele a autorského dozoru, pokud objednatel výslovně nestanoví jinak.
25. Zhotovitel je povinen předložit objednateli při převzetí staveniště harmonogram prací.
26. Zhotovitel provede fotodokumentaci všech opatření provedených v rámci díla.
27. Zhotovitel je povinen dodat k veškerým vazbám, které budou dodány a instalovány, příslušné technické listy a osvědčení do 5 dnů od nabytí účinnosti smlouvy.
28. Zhotovitel je povinen u dřevin dodávaných v rámci díla provést kontrolu řádného zhojení řezných ran po řezu prováděném v rámci školkování. Na žádost objednatele je povinen doložit fotodokumentaci z kontroly dřevin před transportem na místo výsadeb.

## **XII. Spolupůsobení objednatele**

1. Objednatel se zavazuje dohodnutým způsobem spolupůsobit, provedené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
2. Časové prostoje zaviněné objednatelem, které prokazatelně přerušují práci zhotovitele, jsou nezapočítatelné do prodloužení plnění díla, a o tuto dobu se prodlužuje termín plnění díla.

## **XIII. Záruky na dílo**

1. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě.
2. Zhotovitel poskytuje smluvní záruku na dílo po dobu 24 měsíců od předání a převzetí díla. Záruka na jakost díla se vztahuje na vady vzniklé před uplynutím záruční doby, které jsou objednatelem uplatněny nejpozději v poslední den záruční doby.
3. Zhotovitel je povinen provést veškeré práce související s realizací díla v souladu s příslušnými právními předpisy, standardy a normami a v souladu s kvalitativními i kvantitativními požadavky objednatele uvedenými v zadávací dokumentaci, projektové dokumentaci, smlouvě o dílo nebo výkazu výměr.
4. Zhotovitel se zavazuje odstranit zjištěné vady a nedodělky do 5 pracovních dnů od uplatnění reklamace objednatelem, pokud nebude s ohledem na charakter vady se zástupcem objednatele dohodnuta lhůta delší a pokud to klimatické podmínky dovolí, v takových případech zhotovitel na své náklady zabezpečí vadnou část díla proti vstupu osob.
5. Uplatněním reklamace se dle této smlouvy rozumí písemné vyrozumění zhotovitele s popisem vad a nedodělků (dopisem, datovou zprávou, el. poštou).
6. Termín pro odstranění vad a nedodělků z předávacího protokolu je 5 pracovních dnů ode dne podpisu předávacího protokolu, není-li v předávacím protokolu stanoven jiný termín.

7. Objednatel je povinen písemně oznámit zhotoviteli zjištěné vady díla bez zbytečného odkladu ihned po jejich zjištění.
8. Zhotovitel je povinen o jakékoliv reklamaci vyhotovit záznam, jehož obsahem bude zejména uvedení data reklamace, charakter vady, způsob vyřízení reklamace, lhůty vyřízení reklamace a podpisy smluvních stran či jejich oprávněných zástupců.
9. V případě, že zhotovitel řádně či včas neodstraní vady díla uplatněné v záruce, je objednatel oprávněn:
  - nárok na slevu z ceny díla ve výši přiměřené povaze vady určené objednatelem (dále jen „sleva“); anebo
  - zajistit odstranění vady jiným profesionálem v oboru opatřeným objednatelem na náklady zhotovitele, a to na základě písemné dohody uzavřené mezi objednatelem a jiným profesionálem s určením rozsahu a ceny prací (dále jen „náklady“). Výši nákladů vyčíslených jiným zhotovitelem objednatel zhotoviteli oznámí a po odstranění vad tyto náklady zhotoviteli objednatel písemně vyúčtuje (vyfakturuje) k zaplacení se splatností do patnácti (15) dnů ode dne obdržení vyúčtování. V případě sporu stran o výši nákladů na odstranění vady jinou osobou, objednatel má právo zajistit znalecký posudek na účet zhotovitele a částka určená znalcem bude považována za oprávněné náklady objednatele na odstranění vady jiným zhotovitelem; anebo
  - odstoupit zcela či zčásti od smlouvy.
10. Objednatel oznámí zhotoviteli bez zbytečného odkladu vady díla, které se projeví v záruční době (dále jen „oznámení vady“). V oznámení vady je objednatel povinen označit místo výskytu vady a popsat její projev a uplatnit dle své volby kterékoli níže uvedené záruční nároky:
  - odstranění vady opravou, anebo dodáním nové či chybějící věci; anebo
  - požadovat vůči zhotoviteli slevu z ceny díla; anebo
  - požadovat odstranění uplatněné vady jiným profesionálem v oboru na účet zhotovitele; přičemž objednatel je oprávněn veškeré své nároky ve vztahu k vytčeným vadám libovolně kombinovat. Objednatel však není oprávněn u vady, která byla napravena opravou či dodáním nové či chybějící věci, současně požadovat slevu z ceny díla.
11. Spolu a vedle shora uvedených záručních nároků má objednatel právo požadovat:
  - sjednanou smluvní pokutu za porušení povinnosti řádně a včas odstranit vady, jakož náhradu škody vzniklou v důsledku vady díla vyskytnuvší se v záruční době; aneboodstoupit (zcela či zčásti) od této smlouvy, pokud jakákoli vytknutá vada nebude ve stanovené lhůtě napravena anebo se vyskytla již nejméně jednou v minulosti.

#### **XIV. Poddodavatelé**

1. V každém případě zhotovitel odpovídá za řádnost a včasnost provedení díla, jako by toto prováděl sám.
2. Změna poddodavatele, prostřednictvím kterého byla prokázána kvalifikace (to se týká i realizačního týmu), je v průběhu plnění díla možná v důsledku objektivně nepředvídatelných skutečností a pouze za předpokladu, že náhradní poddodavatel prokáže splnění kvalifikace ve shodném rozsahu jako poddodavatel původní a rovněž po předchozím písemném souhlasu objednatele.



3. Zhotovitel odpovídá objednateli, že poddodavatelé budou disponovat potřebnými oprávněními, odbornou kvalifikací a dostatkem odborných zkušeností pro provedení dodávky, budou provádět předmět dodávky sami přímo pro objednatele a že poddodavatelé nebudou převážnou část činnosti zadávat dalším podzhotovitelům nebo osobám nemajícím příslušná oprávnění pro činnost nebo povolení k výkonu práce na území ČR.
4. Za způsob provedení a kvalitu prací poddodavatelů na předmětu dodávky díla, za jednání poddodavatele při plnění dodávky, za škody na díle způsobené jednáním nebo opomenutím kterýmkoliv poddodavatelem v průběhu provádění díla odpovídá zhotovitel objednateli jako by tyto činnosti prováděl nebo porušení či škody způsobil sám.
5. Zhotovitel v příslušné smlouvě uzavírané s kterýmkoliv poddodavatelem o provedení dodávky zaváže poddodavatele k povinnosti dodržovat pokyny a instrukce osoby pověřené objednatelem k výkonu technického či jiného dozoru, jakož k povinnosti na žádost objednatele předložit doklady a poskytnout informace o způsobu provádění dodávky (použitých materiálech, technologiích).

## **XV. Odstoupení od smlouvy**

1. Objednatel má právo na odstoupení od smlouvy v případě:
  - prodlení zhotovitele s termínem ukončení plnění o více jak 15 dnů dle smlouvy o dílo;
  - porušení jakékoli povinnosti zhotovitelem, zakotvené v čl. III., IV., V., XI., XIV této smlouvy, když zhotovitel neodstraní včas závadný stav v náhradní desetidenní (10denní) lhůtě;
  - porušení smlouvy zhotovitelem byť jedenkrát podstatně či nejméně dvakrát nepodstatně, za podstatné porušení smlouvy zhotovitelem se považuje rovněž takové porušení jeho smluvní či jiné povinnosti, které důvodně narušuje důvěru mezi smluvními stranami nebo zjevně znemožňuje řádné a včasné dokončení díla;
  - úpadku zhotovitele dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), v platném znění, nebo při pravomocném zahájení exekuce na závod zhotovitele;
  - porušení povinností zakotvených v právních předpisech, dle kterých je zhotovitel povinen provádět dílo, anebo jimiž se řídí tato smlouva.
2. Odstoupení musí být učiněno písemně a účinnosti nabývá doručením druhému účastníkovi smlouvy, pokud objednatel v odstoupení neurčí jinak.
3. Objednatel je oprávněn odstoupit od celé smlouvy i v případě, že se porušení povinnosti týká pouze části plnění dle této smlouvy. V případě odstoupení je zhotovitel povinen vrátit veškeré plnění přijaté od objednatele dle smlouvy; zhotovitel není oprávněn požadovat vrácení díla, či jeho části, má však právo na náhradu účelně vynaložených nákladů, které dosud vynaložil na zhotovení díla v souladu se smlouvou.
4. Má-li objednatel za to, že zhotovitel nedostatečně zajišťuje kapacity na staveništi (například počet zaměstnanců, délka pracovní doby, množství strojů apod.) a současně zhotovitel neplní sjednaný harmonogram prací anebo dle uvážení objednatele nedodržení harmonogramu prací hrozí, je zhotovitel povinen na základě výzvy objednatele tyto chybějící kapacity neprodleně v dostatečné míře rozšířit a doplnit. Pokud zhotovitel na základě výzvy objednatele nesjedná nápravu v souladu s předchozí větou, je toto považováno za podstatné porušení ustanovení této smlouvy a objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit.

5. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu se smlouvou a závadný stav neodstraní bez zbytečného odkladu po výzvě objednatele.
6. Objednatel nepřipouští možnost odstoupení od smlouvy zhotovitelem s výjimkou případu, kdy bude objednatel ve zpoždění s úhradou faktury delší než 120 dní a z důvodů uvedených v právních předpisech, jimiž se řídí tato smlouva.

## **XVI. Doložky**

1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
2. Smluvní strany berou na vědomí, že jsou povinny označit údaje ve smlouvě, které jsou chráněny zvláštními zákony (obchodní, bankovní tajemství, osobní údaje, ...) a nemohou být poskytnuty, a to šedou barvou zvýraznění textu. Neoznačení údajů je považováno za souhlas s jejich uveřejněním a za souhlas subjektu údajů.
3. Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv podle § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
4. Smluvní strany berou na vědomí, že plnění podle této smlouvy poskytnutá před její účinností jsou plnění bez právního důvodu a strana, která by plnila před účinností této smlouvy, nese veškerou odpovědnost za případné škody takového plnění bez právního důvodu, a to i v případě, že druhá strana takové plnění přijme a potvrdí jeho přijetí.

## **XVII. Závěrečná ustanovení**

1. Obě strany prohlašují, že tuto smlouvu podepsaly prosty omylu a tísně a toto své prohlášení stvrzují svými podpisy.
2. Změny a doplňky smlouvy jsou možné pouze formou písemných číslovaných dodatků.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží dvě a dodavatel obdrží jednu.
4. Pokud není uvedeno jinak, řídí se smluvní vztahy této smlouvy občanským zákoníkem.
5. Smluvní strany souhlasí, že tato smlouva může být zveřejněna na webových stránkách statutárního města Liberec ([www.liberec.cz](http://www.liberec.cz)), s výjimkou osobních údajů fyzických osob uvedených v této smlouvě.



6. Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady města Liberec č.1051/2022 ze dne 1.11.2022

10. 11. 2022

V Liberci dne.....

Ing. arch. Ing. Jiří Jand'ourek  
náměstek primátora

10. 11. 2022

V Hlavenci dne.....

Andrea Vrtišková  
jednatelka

Za objednatele

.....  
Za zhotovitele

Přílohy:

1. Výkaz výměr – rozpočet

## ROZPOČET REKAPITULACE

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Clam-Gallasů - arboristika         | 186,905.55 Kč        |
| Ještědská - arboristika            | 226,074.56 Kč        |
| Českých bratří - arboristika       | 89,371.75 Kč         |
| Českých bratří - úprava stanoviště | 93,743.15 Kč         |
| Na Rybníčku - arboristika          | 94,042.82 Kč         |
| Ještědská - výsadby                | 20,346.45 Kč         |
| Clam-Gallasů - výsadby             | 57,017.03 Kč         |
| <b>CELKEM BEZ DPH</b>              | <b>767,501.30 Kč</b> |
| <b>DPH 21%</b>                     | <b>161,175.27 Kč</b> |
| <b>CELKEM VČETNĚ DPH</b>           | <b>928,676.58 Kč</b> |



| číslo stromu | taxon                                       | průměr kmene (cm) | výška (m) | sířka koruny (m) | plocha koruny (m <sup>2</sup> ) | páez (cm) | technologie          | poznámka k technologii   | vazba | hlavní typ řezu | 1. doplňkový typ řezu | 2. doplňkový typ řezu | vazba    | kácení | cena celkem |
|--------------|---|-------------------|-----------|------------------|---------------------------------|-----------|----------------------|--|-------|-----------------|-----------------------|-----------------------|----------|--------|-------------|
| 1            | javor mléč (Acer platanoides)               | 95                | 19        | 17               | 323                             | 130       | S-RZ, S-RLLR         | odlehčit kosterní větve s hmlobou                                  | 2xVD4 | 4,500 Kč        | 100 Kč                |                       | 5,000 Kč |        | 9,600 Kč    |
| 14           | javor mléč (Acer platanoides)<br>(Globosum) | 16                | 4         | 6                | 24                              | 22        | S-RZ, S-RLLR         | odlehčit větev s prasklinou  |       | 300 Kč          | 100 Kč                |                       |          |        | 400 Kč      |
| 17           | javor klen (Acer pseudoplatanus)            | 67                | 24        | 17.11            | 410.64                          | 92        | S-RO20, S-RZ, S-RLLR |  | 1xVD4 | 3,000 Kč        | 100 Kč                | 100 Kč                | 2,500 Kč |        | 5,700 Kč    |
| 18           | jasan ztepilý (Fraxinus excelsior)          | 90                | 25        | 12.8             | 320                             | 123       | S-RO20, S-RZ         | zapěstovat sekundární obrost                                       |       | 4,500 Kč        | 100 Kč                |                       |          |        | 4,600 Kč    |
| 19           | jasan ztepilý (Fraxinus excelsior)          | 86                | 24        | 9                | 216                             | 118       | S-RS20               | redukovat poškozené kmene na živý výhon ve spodní části poškození  |       | 3,500 Kč        |                       |                       |          |        | 3,500 Kč    |
| 20           | lipa stříbrná (Tilia tomentosa)             | 20                | 10        | 7                | 70                              | 27        | S-RZ, S-RLPV         |  |       | 500 Kč          | 100 Kč                |                       |          |        | 600 Kč      |
| 21           | lipa srdčitá (Tilia cordata)                | 27                | 12        | 8                | 96                              | 37        | S-RZ                 |  |       | 500 Kč          |                       |                       |          |        | 500 Kč      |
| 22           | lipa srdčitá (Tilia cordata)                | 34                | 14        | 10               | 140                             | 46        | S-RZ, S-RLPV         |  |       | 1,000 Kč        | 100 Kč                |                       |          |        | 1,100 Kč    |
| 23           | lipa srdčitá (Tilia cordata)                | 35                | 15        | 10               | 150                             | 48        | S-RZ, S-RLPV         |  |       | 1,000 Kč        | 100 Kč                |                       |          |        | 1,100 Kč    |
| 29           | jírovec maďal (Aesculus hippocastanum)      | 61                | 20        | 10               | 200                             | 83        | S-RZ                 |  |       | 3,500 Kč        |                       |                       |          |        | 3,500 Kč    |
| 30           | jasan ztepilý (Fraxinus excelsior)          | 90                | 26        | 12               | 312                             | 123       | S-RO                 | dle rozsahu odumřelých partií v době řezu                          |       | 4,500 Kč        |                       |                       |          |        | 4,500 Kč    |
| 31           | javor klen (Acer pseudoplatanus)            | 68                | 20        | 9                | 180                             | 93        | S-KPP                | pokácen v průběhu VZ   |       |                 |                       |                       |          |        | 0 Kč        |
| 32           | jírovec maďal (Aesculus hippocastanum)      | 63                | 19        | 10               | 190                             | 86        | S-RZ                 | redukovat břečtan z kosterních větví, zapěstovat sekundární obrost |       | 3,500 Kč        |                       |                       |          |        | 3,500 Kč    |
| 34           | lipa srdčitá (Tilia cordata)                | 8                 | 5         | 3                | 15                              | 11        | S-RV                 |  |       | 200 Kč          |                       |                       |          |        | 200 Kč      |
| 37           | lipa srdčitá (Tilia cordata)                | 117               | 21        | 21               | 441                             | 160       | S-RZ                 | zapěstovat sekundární obrost                                       |       | 6,000 Kč        |                       |                       |          |        | 6,000 Kč    |
| 45           | javor klen (Acer pseudoplatanus)            | 60                | 22        | 12               | 264                             | 82        | S-RZ                 |  |       | 3,500 Kč        |                       |                       |          |        | 3,500 Kč    |
| 46           | javor mléč (Acer platanoides)               | 56                | 19        | 12               | 228                             | 77        | S-RZ, S-RLLR, S-RLSP |  |       | 3,500 Kč        | 100 Kč                | 100 Kč                |          |        | 3,700 Kč    |
| 60           | buk lesní (Fagus sylvatica)                 | 7                 | 5         | 4                | 20                              | 10        | S-RZ                 |  |       | 200 Kč          |                       |                       |          |        | 200 Kč      |
| 61           | lipa srdčitá (Tilia cordata)                | 18                | 9         | 7                | 63                              | 25        | S-RZ, S-RLSP         | redukcce k lampě   |       | 200 Kč          | 100 Kč                |                       |          |        | 300 Kč      |
| 62           | lipa srdčitá (Tilia cordata)                | 16                | 10        | 5                | 50                              | 22        | S-RZ, S-OV           |  |       | 200 Kč          | 100 Kč                |                       |          |        | 300 Kč      |
| 63           | lipa srdčitá (Tilia cordata)                | 14                | 8         | 6                | 48                              | 19        | S-RZ, S-RLPV         |  |       | 200 Kč          | 100 Kč                |                       |          |        | 300 Kč      |
| 64           | lipa srdčitá (Tilia cordata)                | 15                | 9         | 6                | 54                              | 21        | S-RZ, S-RLPV         |  |       | 200 Kč          | 100 Kč                |                       |          |        | 300 Kč      |
| 65           | lipa srdčitá (Tilia cordata)                | 17                | 10        | 6                | 60                              | 23        | S-RZ, S-RLPV         |  |       | 200 Kč          | 100 Kč                |                       |          |        | 300 Kč      |
| 66           | lipa srdčitá (Tilia cordata)                | 13                | 9         | 6                | 54                              | 18        | S-RZ, S-RLPV         |  |       | 200 Kč          | 100 Kč                |                       |          |        | 300 Kč      |
| 67           | dub letní (Quercus robur)                   | 114               | 23        | 20               | 460                             | 156       | S-RO20, S-RZ         |  |       | 7,000 Kč        | 100 Kč                |                       |          |        | 7,100 Kč    |
| 72           | lipa (Tilia sp.)                            | 16                | 9         | 5                | 45                              | 22        | S-RZ                 |  |       | 200 Kč          |                       |                       |          |        | 200 Kč      |
| 73           | lipa srdčitá (Tilia cordata)                | 72                | 26        | 15               | 390                             | 98        | S-RZ                 |  | 1xVD4 | 3,500 Kč        |                       |                       | 2,500 Kč |        | 6,000 Kč    |
| 76           | javor mléč (Acer platanoides)               | 53                | 17        | 13               | 221                             | 72        | S-RZ                 |  |       | 3,500 Kč        |                       |                       |          |        | 3,500 Kč    |
| 77           | lipa srdčitá (Tilia cordata)                | 80,66             | 29        | 22               | 638                             | 142       | S-RZ, S-RLLR         | zapěstovat sekundární obrost, redukovat spodní větve s dutinou     |       | 3,500 Kč        | 100 Kč                |                       |          |        | 3,600 Kč    |
| 78           | habr obecný (Carpinus betulus)              | 71                | 18        | 17               | 306                             | 97        | S-RZ, S-RLLR         | symetrizovat   |       | 3,500 Kč        | 100 Kč                |                       |          |        | 3,600 Kč    |
| 79           | javor klen (Acer pseudoplatanus)            | 78                | 25        | 15               | 375                             | 107       | S-RZ                 |  |       | 3,500 Kč        |                       |                       |          |        | 3,500 Kč    |
| 80           | habr obecný (Carpinus betulus)              | 49                | 20        | 11               | 220                             | 67        | S-RO20, S-RZ         |  |       | 2,500 Kč        | 100 Kč                |                       |          |        | 2,600 Kč    |
| 81           | javor klen (Acer pseudoplatanus)            | 77                | 24        | 15               | 360                             | 105       | S-RZ                 |  |       | 3,500 Kč        |                       |                       |          |        | 3,500 Kč    |
| 83           | javor mléč (Acer platanoides)               | 31                | 10        | 10               | 100                             | 42        | S-RZ, S-RLLR         | odlehčit spodní větve nad trávník o 20 %                           |       | 1,000 Kč        | 100 Kč                |                       |          |        | 1,100 Kč    |
| 84           | javor klen (Acer pseudoplatanus)            | 114               | 26        | 20               | 520                             | 156       | S-RO20, S-RZ, S-RLLR | odlehčit spodní větve nad trávník o 20 %                           |       | 7,000 Kč        | 100 Kč                | 100 Kč                |          |        | 7,200 Kč    |
| 85           | habr obecný (Carpinus betulus)              | 61                | 18        | 12               | 216                             | 83        | S-RZ, S-RLLR         | symetrizovat   |       | 3,500 Kč        | 100 Kč                |                       |          |        | 3,600 Kč    |
| 86           | lipa srdčitá (Tilia cordata)                | 88                | 25        | 16               | 400                             | 120       | S-RZ, S-VK           |  |       | 3,500 Kč        |                       |                       |          |        | 6,000 Kč    |
| 87           | lipa srdčitá (Tilia cordata)                | 58                | 28        | 10               | 280                             | 79        | S-RZ                 |  |       | 3,500 Kč        |                       |                       | 2,500 Kč |        | 3,500 Kč    |



|     |  |          |     |     |     |     |              |  |                           |          |        |          |
|-----|--|----------|-----|-----|-----|-----|--------------|--|---------------------------|----------|--------|----------|
| 88  | Javor mlč (Acer platanoides)           | 71       | 21  | 15  | 315 | 97  | S-RZ, S-RLLR |  |                           | 3 500 Kč | 100 Kč | 3 600 Kč |
| 89  | Jasan ztepilý (Fraxinus excelsior)     | 57       | 24  | 10  | 240 | 78  | S-RZ         |  |                           | 3 500 Kč |        | 3 500 Kč |
| 93  | Javor klen (Acer pseudoplatanus)       | 78       | 21  | 14  | 294 | 107 | S-KPP, OPF   |  |                           |          |        | 4 500 Kč |
| 97  | Javor mlč (Acer platanoides)           | 65       | 20  | 15  | 300 | 89  | S-KPP, OPF   |  |                           |          |        | 4 500 Kč |
| 99  | Jinan dvoulaločný (Ginkgo biloba)      | 11       | 9   | 5   | 45  | 15  | S-RZ         |  |                           | 200 Kč   |        | 200 Kč   |
| 100 | Jinan dvoulaločný (Ginkgo biloba)      | 17       | 8   | 5   | 40  | 23  | S-RZ         |  |                           | 200 Kč   |        | 200 Kč   |
| 103 | Jinan dvoulaločný (Ginkgo biloba)      | 5        | 6   | 2   | 12  | 7   | S-RV         |  |                           | 100 Kč   |        | 100 Kč   |
| 106 | buk lesní (Fagus sylvatica 'Pendula')  | 9        | 2.5 | 2   | 5   | 12  | S-RZ         |  | odstranit suché větve     | 100 Kč   |        | 100 Kč   |
| 107 | Platan západní (Platanus occidentalis) | 13       | 9   | 6   | 54  | 18  | S-RZ         |  |                           | 200 Kč   |        | 200 Kč   |
| 108 | buk lesní (Fagus sylvatica 'Pendula')  | 8        | 3   | 2   | 6   | 11  | S-RZ         |  | odstranit jen suché větve | 100 Kč   |        | 100 Kč   |
| 109 | dub letní (Quercus robur)              | 92       | 22  | 14  | 308 | 126 | S-RZ         |  |                           | 3 500 Kč |        | 3 500 Kč |
| 110 | dub letní (Quercus robur)              | 104      | 23  | 14  | 322 | 142 | S-RZ         |  |                           | 4 500 Kč |        | 4 500 Kč |
| 111 | dub letní (Quercus robur)              | 95       | 24  | 10  | 240 | 130 | S-RZ         |  |                           | 4 500 Kč |        | 4 500 Kč |
| 112 | buk lesní (Fagus sylvatica)            | 22,17,14 | 12  | 10  | 120 | 37  | S-RZ, S-RLPV |  |                           | 2 500 Kč | 100 Kč | 2 600 Kč |
| 113 | lipa srdčitá (Tilia cordata)           | 8        | 5   | 1.5 | 7.5 | 11  | S-RV         |  |                           | 100 Kč   |        | 100 Kč   |
| 114 | Platan západní (Platanus occidentalis) | 34       | 15  | 14  | 210 | 46  | S-RZ, S-RLSP |  | redukcce k lampě          | 2 500 Kč | 100 Kč | 2 600 Kč |
| 117 | Javor mlč (Acer platanoides)           | 6        | 5   | 2   | 10  | 8   | S-RV         |  |                           | 100 Kč   |        | 100 Kč   |

### UZNATELNÉ NÁKLADY

| NNO                           | objem   | množ. | jedn.cena | objem       | množ.         | jedn.cena |
|-------------------------------|---|-------|-----------|-------------|---------------|-----------|
| NNO                           | Likvidace klesů po řezu a kácení štěpkováním (objem vzniklé štěpky) | m3    | 19.5      | 850.00 Kč   | 16,575.00 Kč  |           |
| NNO                           | odfrézování pařezů  | m2    | 3.42      | 2,500.00 Kč | 8,550.00 Kč   |           |
| NNO                           | cena za hlavní typ řezu   |       |           |             | 119,700.00 Kč |           |
| NNO                           | cena za doplňkový řez 1   |       |           |             | 2,400.00 Kč   |           |
| NNO                           | cena za doplňkový řez 2   |       |           |             | 300.00 Kč     |           |
| NNO                           | cena za vazby   |       |           |             | 12,500.00 Kč  |           |
| NNO                           | cena za kácení  |       |           |             | 9,000.00 Kč   |           |
| <b>cena celkem bez DPH</b>    |   |       |           |             |               |           |
| <b>169,025.00 Kč</b>          |   |       |           |             |               |           |
| <b>DPH 21%</b>                |   |       |           |             |               |           |
| <b>35,495.25 Kč</b>           |   |       |           |             |               |           |
| <b>cena celkem včetně DPH</b> |   |       |           |             |               |           |
| <b>204,520.25 Kč</b>          |   |       |           |             |               |           |

### NEUZNATELNÉ NÁKLADY

| NNO                        | objem  | množ. | jedn.cena | objem       | množ.       | jedn.cena |
|----------------------------|--|-------|-----------|-------------|-------------|-----------|
| 998231311                  | Přesun hmot pro sádkovnícké a krajinné úpravy (štěpky) vodorovně do 5000 m | t     | 8.6       | 550.00 Kč   | 4,730.00 Kč |           |
| 162201418                  | Vodorovné přemístění kmenů dřevních do 1 km D kmenů přes 700 do 900 mm     | ks    | 1         | 800.00 Kč   | 800.00 Kč   |           |
| 162201510                  | Vodorovné přemístění kmenů dřevních do 1 km D kmenů přes 900 do 1100 mm    | ks    | 1         | 1,500.00 Kč | 1,500.00 Kč |           |
| 162301954                  | km (požadovaný přesun do 4 km)   | ks    | 3         | 1,500.00 Kč | 4,500.00 Kč |           |
| 162301955                  | km (požadovaný přesun do 4 km)   | ks    | 3         | 1,500.00 Kč | 4,500.00 Kč |           |
| <b>cena celkem bez DPH</b> |  |       |           |             |             |           |
| <b>1,850.55 Kč</b>         |  |       |           |             |             |           |
| <b>DPH 21%</b>             |  |       |           |             |             |           |
| <b>3,754.92 Kč</b>         |  |       |           |             |             |           |

VRN Vedlejší rozpočtové náklady 1% (zajištění pracoviště apod.)



cena celkem včetně DPH

21,635.47 Kč

**CELKOVÉ NAKLADY**

|           |   | množ. | jedn. cena  |              |
|-----------|---|-------|-------------|--------------|
| NNO       | Likvidace kletu po řezu a kácení štěpkováním (objem vzniklé štěpky)               | m3    | 850.00 Kč   | 16,575.00 Kč |
| NNO       | Odfřezování pařezů  | m2    | 2,500.00 Kč | 8,550.00 Kč  |
| 998231311 | Přesun hmot pro sádkovnické a krajinnářské úpravy (štěpky) vodorovně do 5000 m    | t     | 550.00 Kč   | 4,730.00 Kč  |
| 162201418 | Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 700 do 900 mm | ks    | 800.00 Kč   | 800.00 Kč    |
| 162201510 | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 900 do 1100 mm  | ks    | 1,500.00 Kč | 1,500.00 Kč  |
| 162301954 | km (požadovaný přesun do 4 km)  | ks    | 1,500.00 Kč | 4,500.00 Kč  |
| 162301955 | km (požadovaný přesun do 4 km)  | ks    | 1,500.00 Kč | 4,500.00 Kč  |

|     |                         |  |  |               |
|-----|-------------------------|--|--|---------------|
| NNO | cena za hlavní typ řezu |  |  | 119,700.00 Kč |
| NNO | cena za doplňkový řez 1 |  |  | 2,400.00 Kč   |
| NNO | cena za doplňkový řez 2 |  |  | 300.00 Kč     |
| NNO | cena za vazby           |  |  | 12,500.00 Kč  |
| NNO | cena za kácení          |  |  | 9,000.00 Kč   |

VRN

Vedlejší rozpočtové náklady 1% (zajištění pracoviště apod.)

1,850.55 Kč

**cena celkem bez DPH**

186,905.55 Kč

**DPH 21%**

39,250.17 Kč

**cena celkem včetně DPH**

226,155.72 Kč

| číslo stromu | taxon                              | průměr kmene | výška | plocha koruny | pářez | technologie | poznámka k technologii | vazba     | hlavní typ řezu | 1. doplňkový typ řezu | 2. doplňkový typ řezu | vazby    | kácení   | frézování | cena celkem |
|--------------|------------------------------------|--------------|-------|---------------|-------|-------------|------------------------|-----------|-----------------|-----------------------|-----------------------|----------|----------|-----------|-------------|
| 2            | javor mléč (Acer platanoides)      | 71           | 17,5  | 13            | 221   | 8           | S-RZ                   | 1xVD4     | 3,500 Kč        |                       |                       | 2,500 Kč |          |           | 6,000 Kč    |
| 5            | buk lesní (Fagus sylvatica)        | 5            | 4     | 2             | 8     | 7           | S-RV                   |           | 100 Kč          |                       |                       |          |          |           | 100 Kč      |
| 6            | smrk ztepilý (Picea abies)         | 46           | 28    | 5             | 140   | 63          | S-KPV, S-OF            |           |                 |                       |                       |          | 3,000 Kč | 2,000 Kč  | 5,000 Kč    |
| 7            | modřín opadavý (Larix decidua)     | 48           | 26,5  | 7             | 182   | 66          | S-KPV, S-OF            |           |                 |                       |                       |          | 3,000 Kč | 2,000 Kč  | 5,000 Kč    |
| 8            | smrk ztepilý (Picea abies)         | 60           | 25,5  | 7,5           | 187,5 | 82          | S-KPV, S-OF            |           |                 |                       |                       |          | 3,000 Kč | 2,000 Kč  | 5,000 Kč    |
| 9            | javor mléč (Acer platanoides)      | 45           | 21    | 9,5           | 199,5 | 75          | S-RZ                   |           | 3,500 Kč        |                       |                       |          |          |           | 3,500 Kč    |
| 10           | javor mléč (Acer platanoides)      | 49           | 22,5  | 7,5           | 165   | 67          | S-RZ, S-RLLR           |           | 3,500 Kč        | 100 Kč                |                       |          |          |           | 3,600 Kč    |
| 11           | javor mléč (Acer platanoides)      | 53           | 23,5  | 9,5           | 218,5 | 72          | S-RZ                   | 1xVD4     | 3,500 Kč        |                       |                       |          |          |           | 6,000 Kč    |
| 12           | javor mléč (Acer platanoides)      | 47           | 22    | 8             | 176   | 64          | S-RZ                   |           | 3,500 Kč        |                       |                       |          |          |           | 3,500 Kč    |
| 13           | javor mléč (Acer platanoides)      | 63           | 20    | 9,5           | 190   | 86          | S-RZ, S-RLSP           |           | 3,500 Kč        | 100 Kč                |                       |          |          |           | 3,600 Kč    |
| 14           | jasan ztepilý (Fraxinus excelsior) | 49           | 26    | 8             | 208   | 67          | S-RZ                   |           | 3,500 Kč        |                       |                       |          |          |           | 3,500 Kč    |
| 15           | buk lesní (Fagus sylvatica)        | 73           | 22    | 9             | 198   | 100         | S-KPV, S-OF            |           |                 |                       |                       |          |          |           | 6,500 Kč    |
| 16           | modřín opadavý (Larix decidua)     | 60           | 27    | 10            | 270   | 82          | S-RZ                   |           | 3,500 Kč        |                       |                       |          | 4,500 Kč | 2,000 Kč  | 3,500 Kč    |
| 17           | javor klen (Acer pseudoplatanus)   | 49           | 19    | 7,5           | 142,5 | 67          | S-RO20, S-RZ, S-RLLR   |           | 3,500 Kč        | 100 Kč                | 100 Kč                |          |          |           | 3,700 Kč    |
| 18           | dub červený (Quercus rubra)        | 89           | 20    | 13,5          | 270   | 122         | S-RZ                   |           | 4,500 Kč        |                       |                       |          |          |           | 4,500 Kč    |
| 19           | jasan ztepilý (Fraxinus excelsior) | 60,18,15     | 20    | 11            | 220   | 85          | S-RO40, S-RZ, S-RLLR   |           | 4,500 Kč        | 100 Kč                | 100 Kč                |          |          |           | 4,700 Kč    |
| 21           | javor klen (Acer pseudoplatanus)   | 64           | 22    | 10            | 220   | 87          | S-RO20, S-RZ           |           | 3,500 Kč        | 100 Kč                | 100 Kč                |          |          |           | 3,600 Kč    |
| 22           | lípa srdčitá (Tilia cordata)       | 5            | 6     | 2             | 12    | 7           | S-RV                   |           | 100 Kč          |                       |                       |          |          |           | 100 Kč      |
| 23           | habr obecný (Carpinus betulus)     | 37           | 18,5  | 12            | 216   | 51          | S-RO20, S-RZ           |           | 2,500 Kč        | 100 Kč                |                       |          |          |           | 2,600 Kč    |
| 24           | habr obecný (Carpinus betulus)     | 34           | 16    | 9             | 144   | 46          | S-RZ                   |           | 2,500 Kč        |                       |                       |          |          |           | 2,500 Kč    |
| 25           | jasan ztepilý (Fraxinus excelsior) | 59           | 26    | 12            | 312   | 81          | S-RZ                   |           | 3,500 Kč        |                       |                       |          |          |           | 3,500 Kč    |
| 26           | modřín opadavý (Larix decidua)     | 36           | 19    | 5             | 95    | 49          | S-KPV, S-OF            |           |                 |                       |                       |          |          |           | 3,500 Kč    |
| 27           | lípa srdčitá (Tilia cordata)       | 86           | 27    | 13            | 351   | 118         | S-RO30, S-RZ           | 1xVP6, VK | 4,500 Kč        | 100 Kč                |                       | 3,500 Kč | 2,500 Kč | 1,000 Kč  | 8,100 Kč    |
| 44           | habr obecný (Carpinus betulus)     | 30           | 15    | 6,5           | 97,5  | 41          | S-KPV, S-OF            |           |                 |                       |                       |          | 1,500 Kč | 800 Kč    | 2,300 Kč    |
| 45           | lípa srdčitá (Tilia cordata)       | 27           | 11    | 5,5           | 60,5  | 37          | S-KPV, S-OF            |           |                 |                       |                       |          | 1,500 Kč | 800 Kč    | 2,300 Kč    |
| 46           | lípa srdčitá (Tilia cordata)       | 27           | 18    | 5,5           | 99    | 37          | S-KPV, S-OF            |           |                 |                       |                       |          | 1,500 Kč | 800 Kč    | 2,300 Kč    |
| 47           | lípa srdčitá (Tilia cordata)       | 19           | 14    | 5             | 70    | 26          | S-KPV, S-OF            |           |                 |                       |                       |          | 500 Kč   | 100 Kč    | 600 Kč      |
| 48           | lípa srdčitá (Tilia cordata)       | 40           | 12    | 7             | 84    | 55          | S-KPV, S-OF            |           |                 |                       |                       |          | 2,000 Kč | 800 Kč    | 2,800 Kč    |
| 49           | lípa srdčitá (Tilia cordata)       | 98           | 29,5  | 14,5          | 420,5 | 134         | S-RO30, S-RZ           | VK        | 4,500 Kč        | 100 Kč                |                       | 2,500 Kč |          |           | 7,100 Kč    |
| 50           | lípa srdčitá (Tilia cordata)       | 69           | 28    | 12            | 336   | 94          | S-RO30, S-RZ, S-RLLR   |           | 3,500 Kč        | 100 Kč                | 100 Kč                |          |          |           | 3,700 Kč    |
| 51           | lípa srdčitá (Tilia cordata)       | 59           | 27    | 9,5           | 256,5 | 81          | S-RO30, S-RZ           | 1xVD4     | 3,500 Kč        | 100 Kč                |                       | 2,500 Kč |          |           | 6,100 Kč    |



|    |  |     |      |      |       |     |                          |   |                         |          |        |           |          |           |
|----|--|-----|------|------|-------|-----|--------------------------|---|-------------------------|----------|--------|-----------|----------|-----------|
| 52 | lípa srdčitá (Tilia cordata)           | 81  | 30,5 | 13   | 390   | 111 | S-RO30, S-RZ, S-<br>RLLR | kontrola dynamické vazby případně její<br>úprava po redukci, redukovat výhon<br>nad park o 30 % na silnější výhon | VK                      | 3.500 Kč | 100 Kč | 100 Kč    | 2.500 Kč | 6.200 Kč  |
| 53 | lípa srdčitá (Tilia cordata)           | 71  | 30   | 11,5 | 345   | 97  | S-RO30, S-RZ             |   |                         | 3.500 Kč | 100 Kč |           |          | 3.600 Kč  |
| 54 | lípa srdčitá (Tilia cordata)           | 59  | 29,5 | 12,5 | 362,5 | 81  | S-RO30, S-RZ             |   |                         | 3.500 Kč | 100 Kč |           |          | 3.600 Kč  |
| 55 | lípa srdčitá (Tilia cordata)           | 91  | 28   | 15   | 420   | 124 | S-RO30, S-RZ             | kontrola dynamické vazby případně její<br>úprava po redukci   | 2xVV4,<br>1xVV4,<br>VK  | 4.500 Kč | 100 Kč | 7,500 Kč  |          | 12,100 Kč |
| 56 | lípa srdčitá (Tilia cordata)           | 141 | 28   | 19,5 | 546   | 193 | S-RO30, S-RZ, S-<br>RLLR | kontrola dynamické vazby případně její<br>úprava po redukci   | 3xVP6A,<br>2xVP6,<br>VK | 8.000 Kč | 100 Kč | 17,500 Kč |          | 25,700 Kč |
| 57 | lípa srdčitá (Tilia cordata)           | 90  | 23   | 12,5 | 287,5 | 123 | S-RO30, S-RZ, S-<br>RLLR |   |                         | 4.500 Kč | 100 Kč |           |          | 4,700 Kč  |
| 58 | lípa srdčitá (Tilia cordata)           | 100 | 22   | 12,5 | 275   | 137 | S-RZ, S-RLLR             | úprava podkladnicové vazby dle<br>standardu, kontrola dynamické vazby,<br>odlehčit větve nad sousední pozemek     | VK                      | 4.500 Kč | 100 Kč |           | 3,500 Kč | 8,100 Kč  |
| 59 | jeavor mlíč (Acer platanoides)         | 16  | 10   | 6    | 60    | 22  | S-KSP, S-OF              | uvolnění hodnotnějšího jedince  |                         |          |        | 100 Kč    | 200 Kč   |           |
| 60 | dub letní (Quercus robur 'Fastigiata') | 54  | 24   | 6,5  | 156   | 74  | S-RZ, S-RLLR             |   |                         | 3.500 Kč | 100 Kč |           |          | 3,600 Kč  |
| 61 | jasan ztepilý (Fraxinus excelsior)     | 40  | 21   | 8    | 168   | 55  | S-RO20, S-RZ             |   |                         | 2.500 Kč | 100 Kč |           |          | 2,600 Kč  |
| 62 | jasan ztepilý (Fraxinus excelsior)     | 43  | 22   | 8,5  | 187   | 59  | S-RZ                     |   |                         | 2.500 Kč |        |           |          | 2,500 Kč  |

#### UZNATELNÉ NÁKLADY

| NNO       | množ. | jedn. cena  | množ. | jedn. cena  | množ. | jedn. cena   |
|-----------|-------|-------------|-------|-------------|-------|--------------|
| 998231311 | 16    | 850,00 Kč   | 16    | 850,00 Kč   | m3    | 13.600,00 Kč |
| 181411131 | 7.1   | 550,00 Kč   | 7.1   | 550,00 Kč   | t     | 3.905,00 Kč  |
| 185804311 | 3.1   | 65,00 Kč    | 3.1   | 65,00 Kč    | m2    | 201,50 Kč    |
| 185851121 | 0.062 | 850,00 Kč   | 0.062 | 850,00 Kč   | m3    | 52,70 Kč     |
| 185851129 | 0.062 | 1.500,00 Kč | 0.062 | 1.500,00 Kč | m3    | 93,00 Kč     |
| 00572410  | 0.08  | 500,00 Kč   | 0.08  | 500,00 Kč   | m3    | 31,00 Kč     |
| 1         | 0.062 | 250,00 Kč   | 0.062 | 250,00 Kč   | kg    | 20,00 Kč     |
|           |       |             |       |             | m3    | 93,00 Kč     |

|     |                            |               |
|-----|----------------------------|---------------|
| NNO | cena za hlavní typ řezu    | 109,200,00 Kč |
| NNO | cena za doplňkový řez 1    | 1,900,00 Kč   |
| NNO | cena za doplňkový řez 2    | 600,00 Kč     |
| NNO | cena za vazby              | 44,500,00 Kč  |
| NNO | cena za kácení             | 11,600,00 Kč  |
| NNO | cena za odfrézování pařezů | 5,400,00 Kč   |

**cena celkem bez DPH**  
**DPH 21%**  
**cena celkem včetně DPH**

**191,196.20 Kč**  
**40,151.20 Kč**  
**231,347.40 Kč**

Cena za odstranění pařezů frézováním zahrnuje i náklady na odstranění kořenových náběhů, odklizení získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, jeho složení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek, zasypání jámy, doplnění zeminy, zhutnění a úpravu terénu

#### NEUZNATELNÉ NÁKLADY



|                               |   | množ. | jedn.cena    |
|-------------------------------|---|-------|--------------|
|                               | Likvidace klesu po řezu a kácení štěpkováním (objem vzniklé štěpky)                                 | m3    | 850.00 Kč    |
|                               | Přesun hmoty pro sadovnické a krajinařské úpravy vodorovně do 5000 m                                | t     | 550.00 Kč    |
| 162201411                     | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm                     | ks    | 1,000.00 Kč  |
| 162201412                     | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm                     | ks    | 1,500.00 Kč  |
| 162201413                     | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm                     | ks    | 800.00 Kč    |
| 162201510                     | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 900 do 1100 mm                    | ks    | 1,500.00 Kč  |
| 162201416                     | Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm                   | ks    | 500.00 Kč    |
| 162201417                     | Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm                   | ks    | 800.00 Kč    |
| 162201418                     | Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 700 do 900 mm                   | ks    | 1,500.00 Kč  |
| 162301951                     | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km      | ks    | 50.00 Kč     |
| 162301952                     | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km      | ks    | 50.00 Kč     |
| 162301953                     | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km      | ks    | 100.00 Kč    |
| 162301955                     | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 900 do 1100 mm ZKD 1 km     | ks    | 200.00 Kč    |
| 162301962                     | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km    | ks    | 50.00 Kč     |
| 162301963                     | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km    | ks    | 50.00 Kč     |
| 162301964                     | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene přes 700 do 900 mm ZKD 1 km    | ks    | 200.00 Kč    |
| NNO                           | cena za kácení (mimo kácení nahrazené výsadbou a kácení z důvodu uvolnění perspektivnějších stromů) |       | 11,500.00 Kč |
| NNO                           | cena za odfrézování pařezů  |       | 7,000.00 Kč  |
| VRN                           | Vedlejší rozpočtové náklady 1% (zajištění pracoviště apod.)   |       | 2,238.36 Kč  |
| <b>cena celkem bez DPH</b>    |   |       |              |
| <b>34,878.36 Kč</b>           |   |       |              |
| <b>DPH 21%</b>                |   |       |              |
| <b>7,324.46 Kč</b>            |   |       |              |
| <b>cena celkem včetně DPH</b> |   |       |              |
| <b>42,202.82 Kč</b>           |   |       |              |

Cena za odstranění pařezů frézováním zahrnuje i náklady na odstranění kořenových náběhů, odklizení získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, jeho složení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek, zasypání jámy, doplnění zeminy, zhutnění a úpravu terénu

### CELKOVÉ NÁKLADY

|           |  | množ. | jedn.cena   |
|-----------|--|-------|-------------|
|           | Likvidace klesu po řezu a kácení štěpkováním (objem vzniklé štěpky)                              | m3    | 850.00 Kč   |
|           | Přesun hmoty pro sadovnické a krajinařské úpravy vodorovně do 5000 m                             | t     | 550.00 Kč   |
| 162201411 | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm                  | ks    | 1,000.00 Kč |
| 162201412 | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm                  | ks    | 1,500.00 Kč |
| 162201413 | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm                  | ks    | 800.00 Kč   |
| 162201510 | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 900 do 1100 mm                 | ks    | 1,500.00 Kč |
| 162201416 | Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm                | ks    | 500.00 Kč   |
| 162201417 | Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm                | ks    | 800.00 Kč   |
| 162201418 | Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 700 do 900 mm                | ks    | 1,500.00 Kč |
| 162301951 | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km   | ks    | 50.00 Kč    |
| 162301952 | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km   | ks    | 50.00 Kč    |
| 162301953 | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km   | ks    | 100.00 Kč   |
| 162301955 | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 900 do 1100 mm ZKD 1 km  | ks    | 200.00 Kč   |
| 162301962 | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km | ks    | 50.00 Kč    |
| 162301963 | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km | ks    | 50.00 Kč    |



|           |  |    |       |             |                               |                      |
|-----------|--|----|-------|-------------|-------------------------------|----------------------|
| 162301964 | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene přes 700 do 900 mm ZKD 1 km | ks | 4     | 200.00 Kč   | 800.00 Kč                     |                      |
| 181411131 | Založení parkového trávníku výševem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5                     | m2 | 3.1   | 65.00 Kč    | 201.50 Kč                     |                      |
| 185804311 | Zaliti oseté plochy vodou při založení, jerná závlhka 20 l / m2                                  | m3 | 0.062 | 850.00 Kč   | 52.70 Kč                      |                      |
| 185851121 | Dovoz vody pro závlhku rostlin za vzdálenost do 1000 m   | m3 | 0.062 | 1,500.00 Kč | 93.00 Kč                      |                      |
| 185851129 | Příplatek k dovozu vody pro závlhku rostlin do 1000 m, dovoz do 5000 m                           | m3 | 0.062 | 500.00 Kč   | 31.00 Kč                      |                      |
| 00572410  | osivo směs travní parková  | kg | 0.08  | 250.00 Kč   | 20.00 Kč                      |                      |
| 1         | voda na závlhku + 3 % ztrátové, při založení   | m3 | 0.062 | 1,500.00 Kč | 93.00 Kč                      |                      |
| NNO       | cena za hlavní typ řezu  |    |       |             | 109,200.00 Kč                 |                      |
| NNO       | cena za doplňkový řez 1  |    |       |             | 1,900.00 Kč                   |                      |
| NNO       | cena za doplňkový řez 2  |    |       |             | 600.00 Kč                     |                      |
| NNO       | cena za vazby  |    |       |             | 44,500.00 Kč                  |                      |
| NNO       | cena za kácení   |    |       |             | 23,100.00 Kč                  |                      |
| NNO       | cena za odfrézování pařezů   |    |       |             | 12,400.00 Kč                  |                      |
| VRN       | Vedlejší rozpočtové náklady 1% (zajištění pracoviště apod.)                                      |    |       |             | 2,238.36 Kč                   |                      |
|           |  |    |       |             | <b>cena celkem bez DPH</b>    | <b>226,074.56 Kč</b> |
|           |  |    |       |             | <b>DPH 21%</b>                | <b>47,475.66 Kč</b>  |
|           |  |    |       |             | <b>cena celkem včetně DPH</b> | <b>273,550.22 Kč</b> |

Cena za odstranění pařezů frézováním zahrnuje i náklady na odstranění kořenových náběhů, odklizení získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, jeho složení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek, zasypání jámy, doplnění zeminy, zhutnění a úpravu terénu





|    |       |     |      |                     |  |
|----|-------|-----|------|---------------------|--|
| P5 | pařez | 100 | S-OF | sklon svahu 15-30 % |  |
| P6 | pařez | 180 | S-OF |                     |  |
| P7 | pařez | 120 | S-OF | sklon svahu 15-30 % |  |

u položek P1 - P7 je ve sloupci průměr kmene uveden průměr frézované plochy v úrovni terénu

|          |          |
|----------|----------|
| 2,000 Kč | 2,000 Kč |
| 3,000 Kč | 3,000 Kč |
| 2,000 Kč | 2,000 Kč |

75,150 Kč

**UZNATELNÉ NÁKLADY**

| NNO                           | Likvidace kletu po řezu štěpkováním (objem vzniklé štěpky) | m3 | množ. | jedn.cena |
|-------------------------------|--|----|-------|-----------|
| NNO                           |  |    | 6     | 850 Kč    |
| NNO                           | cena za hlavní typ řezu                                    |    |       | 54,750 Kč |
| NNO                           | cena za doplňkový řez 1                                    |    |       | 600 Kč    |
| NNO                           | cena za doplňkový řez 2                                    |    |       | 100 Kč    |
| NNO                           | cena za vazby  |    |       | 2,500 Kč  |
| <b>cena celkem bez DPH</b>    |  |    |       |           |
| <b>63,050 Kč</b>              |  |    |       |           |
| <b>DPH 21%</b>                |  |    |       |           |
| <b>13,241 Kč</b>              |  |    |       |           |
| <b>cena celkem včetně DPH</b> |  |    |       |           |
| <b>76,291 Kč</b>              |  |    |       |           |

**NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

| NNO                           | Likvidace kletu po řezu a kácení štěpkováním (objem vzniklé štěpky)  | m3 | množ. | jedn.cena    |
|-------------------------------|--|----|-------|--------------|
| 998231311                     | Přesun hmoty pro sádkovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m (po odfrézování pařezů)                                    | t  | 1.5   | 850.00 Kč    |
| 162201411                     | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm  | ks | 1     | 550.00 Kč    |
| 162201415                     | Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm  | ks | 8     | 500.00 Kč    |
| 162301951                     | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km (požadovaná vzdálenost do 5 km)   | ks | 1     | 500.00 Kč    |
| 162301961                     | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km (požadovaná vzdálenost do 5 km) | ks | 32    | 50.00 Kč     |
| NNO                           | řez (S-RB, S-LR)   |    |       | 11,300.00 Kč |
| NNO                           | kácení (mimo kác. nahrazené výsadbou a z důvodu uvolnění perspektivnějších stromů)   |    |       | 6,100.00 Kč  |
| NNO                           | odfrézování pařezů   |    |       | 11,100.00 Kč |
| VRN                           | Vedlejší rozpočtové náklady 1% (zajištění pracoviště apod.)  |    |       | 996.75 Kč    |
| <b>cena celkem bez DPH</b>    |  |    |       |              |
| <b>37,621.75 Kč</b>           |  |    |       |              |
| <b>DPH 21%</b>                |  |    |       |              |
| <b>7,900.57 Kč</b>            |  |    |       |              |
| <b>cena celkem včetně DPH</b> |  |    |       |              |
| <b>45,522.32 Kč</b>           |  |    |       |              |

**CELKOVÉ NÁKLADY**

| NNO                           | Likvidace kletu po řezu a kácení štěpkováním (objem vzniklé štěpky)  | m3 | množ. | jedn.cena |
|-------------------------------|--|----|-------|-----------|
| 998231311                     | Přesun hmoty pro sádkovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m (po odfrézování pařezů)                                    | t  | 7.5   | 850.00 Kč |
| 162201411                     | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm  | ks | 1     | 550.00 Kč |
| 162201415                     | Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm  | ks | 8     | 500.00 Kč |
| 162301951                     | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km (požadovaná vzdálenost do 5 km)   | ks | 1     | 500.00 Kč |
| 162301961                     | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km (požadovaná vzdálenost do 5 km) | ks | 32    | 50.00 Kč  |
| <b>cena celkem bez DPH</b>    |  |    |       |           |
| <b>6,375.00 Kč</b>            |  |    |       |           |
| <b>DPH 21%</b>                |  |    |       |           |
| <b>550.00 Kč</b>              |  |    |       |           |
| <b>cena celkem včetně DPH</b> |  |    |       |           |
| <b>4,000.00 Kč</b>            |  |    |       |           |
| <b>500.00 Kč</b>              |  |    |       |           |
| <b>1,600.00 Kč</b>            |  |    |       |           |

|           |   |    |   |                      |           |
|-----------|---|----|---|----------------------|-----------|
| 162301961 | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km<br>(požadovaná vzdálenost do 5 km) | ks | 4 | 50.00 Kč             | 200.00 Kč |
| NNO       | cena za hlavní typ řezu   |    |   |                      |           |
| NNO       | cena za doplňkový řez 1   |    |   |                      |           |
| NNO       | cena za doplňkový řez 2   |    |   |                      |           |
| NNO       | cena za vazby   |    |   |                      |           |
| NNO       | cena za kácení  |    |   |                      |           |
| NNO       | cena za odstranění pařezů   |    |   |                      |           |
| VRN       | Vedlejší rozpočtové náklady 1% (zajištění pracoviště apod.)   |    |   |                      |           |
|           |   |    |   | 54,750.00 Kč         |           |
|           |   |    |   | 600.00 Kč            |           |
|           |   |    |   | 100.00 Kč            |           |
|           |   |    |   | 2,500.00 Kč          |           |
|           |   |    |   | 6,100.00 Kč          |           |
|           |   |    |   | 11,100.00 Kč         |           |
|           |   |    |   | 996.75 Kč            |           |
|           |   |    |   | <b>89,371.75 Kč</b>  |           |
|           |   |    |   | <b>18,768.07 Kč</b>  |           |
|           |   |    |   | <b>108,139.82 Kč</b> |           |



### ÚPRAVA STANOVIŠTĚ

|  |    |     |
|--|----|-----|
| stávající výsadby                        | ks | 4   |
| skupiny rododendronů                     | m2 | 190 |
| úprava po frézování pařezů               | ks | 7   |
| úprava stávající jámy po vyhnílém pařezu | ks | 1   |

Ocenění navržených pěstebních operací bylo stanoveno na základě Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací (823-1 ÚRS Praha) a na základě znalosti cen v čase a místě obvyklých.

### NEUZATĚLNÉ NÁKLADY

#### Úprava stanoviště u stávajících výsadeb

##### Práce

|             |   |    |      |             |             |
|-------------|---|----|------|-------------|-------------|
| 111301111   | sejmutí dřvu do tl 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek | m2 | 3.2  | 250.00 Kč   | 800.00 Kč   |
| 162602112   | vodorovné přemístění dřvu bez naložení se složením přes 4000 do 5000 m                | m2 | 3.2  | 800.00 Kč   | 2,560.00 Kč |
| 184814221 R | hnojení rostlin tabletovým hnojivem, 5 ks sylvamix forte / strom                      | ks | 4    | 20.00 Kč    | 80.00 Kč    |
| 184911421   | muličování rostlin štěpkou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5                        | m2 | 3.2  | 45          | 144.00 Kč   |
| 185804311   | Zaliti rostlin vodou plocha do 20 m2, 100 l / strom                                   | m3 | 0.4  | 650.00 Kč   | 260.00 Kč   |
| 185851121   | Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m                                | m3 | 0.4  | 1,500.00 Kč | 600.00 Kč   |
| 185851129   | Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m, dovoz do 5000 m                | m3 | 0.4  | 1,500.00 Kč | 600.00 Kč   |
| 998231411   | Ruční přesun hmot pro sadovnícké a krajinářské úpravy do 100 m                        | t  | 0.16 | 2,500.00 Kč | 400.00 Kč   |

##### Material

|   |  |    |      |             |           |
|---|--|----|------|-------------|-----------|
| 1 | voda na zálivku + 3% ztratné                             | m3 | 0.41 | 1,500.00 Kč | 615.00 Kč |
| 2 | Pomalou rozpustné tabletové hnojivo (typ silvamix forte) | ks | 20   | 3.00 Kč     | 60.00 Kč  |

#### Rozvojová péče v 1 a 2 roce po úpravě stanoviště

|   |  |    |     |             |                     |
|---|--|----|-----|-------------|---------------------|
| 185804311   | Zaliti rostlin vodou plocha do 20 m2, 100 l / strom 6 x za sezónu  | m3 | 4.8 | 650.00 Kč   | 3,120.00 Kč         |
| 185851121   | Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m   | m3 | 4.8 | 1,500.00 Kč | 7,200.00 Kč         |
| 185851129   | Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m, dovoz do 5000 m                                     | m3 | 4.8 | 1,500.00 Kč | 7,200.00 Kč         |
| 185804213   | Vypleti záhonu dřevin soliterních s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5, 1 x ročně | m2 | 6.4 | 100.00 Kč   | 640.00 Kč           |
| 3   | odstranění kotvení ve 2. roce po úpravě stanoviště   | ks | 4   | 250.00 Kč   | 1,000.00 Kč         |
| <b>Celkem úprava stanoviště u stávajících výsadeb</b> |  |    |     |             | <b>25,279.00 Kč</b> |



**Úprava stanoviště u skupin rododendronů**

*Práce*

|   |   |    |     |             |                     |
|---|---|----|-----|-------------|---------------------|
| 184911421   | mulčování rostlin rašelinou tl 0,08 m v rovině a svahu do 1:5   | m2 | 190 | 35.00 Kč    | 6,650.00 Kč         |
| 184911421   | mulčování rostlin štěpkou tl do 0,05 m v rovině a svahu do 1:5  | m2 | 190 | 35.00 Kč    | 6,650.00 Kč         |
| 185804312   | zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2  | m3 | 3.8 | 650.00 Kč   | 2,470.00 Kč         |
| 185851121   | Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m  | m3 | 3.8 | 1,500.00 Kč | 5,700.00 Kč         |
| 185851129   | Příplatek k dovozu vody pro závluku rostlin do 1000 m, dovoz do 5000 m  | m3 | 3.8 | 1,500.00 Kč | 5,700.00 Kč         |
| 998231311   | Přesun hmot pro sádkovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m (rašelina a štěrka, která nebude k dispozici po řezu a kácení na stanovišti) | t  | 7.1 | 650.00 Kč   | 4,615.00 Kč         |
| 998231411   | Ruční přesun hmot pro sádkovnické a krajinářské úpravy do 100 m (pro štěrku)  | t  | 3.8 | 2,500.00 Kč | 9,500.00 Kč         |
| <i>Materiál</i>                                       |   |    |     |             |                     |
| 103111100   | rašelina zahradnická  | m3 | 15  | 1,500.00 Kč | 22,500.00 Kč        |
| 4   | voda na závluku + 3% ztratné, 20 l / m2   | m3 | 3.9 | 650.00 Kč   | 2,535.00 Kč         |
| <b>Celkem úprava stanoviště u skupin rododendronů</b> |   |    |     |             | <b>66,320.00 Kč</b> |

VRN

Vedlejší rozpočtové náklady 1% (zajištění pracoviště apod.)

928.15 Kč

**UZNATELNÉ NÁKLADY**

**Založení trávníku (úprava stanoviště po odfrézování pařezů a v místě stávající jámy)**

*Práce*

|   |  |    |      |             |                    |
|---|--|----|------|-------------|--------------------|
| 181411132   | založení parkového trávníku výševem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2           | m2 | 7    | 45.00 Kč    | 315.00 Kč          |
| 185804311   | zalití oseté plochy vodou při založení, jemná závluka 20 l / m2                      | m3 | 0.14 | 650.00 Kč   | 91.00 Kč           |
| 185851121   | Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m                               | m3 | 0.14 | 1,500.00 Kč | 210.00 Kč          |
| 185851129   | Příplatek k dovozu vody pro závluku rostlin do 1000 m, dovoz do 5000 m               | m3 | 0.14 | 1,500.00 Kč | 210.00 Kč          |
| 181311105   | Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně | m2 | 0.38 | 450.00 Kč   | 171.00 Kč          |
| 998231311   | Přesun hmot pro sádkovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m                 | t  | 0.12 | 650.00 Kč   | 78.00 Kč           |
| <i>Materiál</i>                                       |  |    |      |             |                    |
| 00572410  | osivo směs travní parková  | kg | 0.2  | 250.00 Kč   | 50.00 Kč           |
| 5   | voda na závluku + 3% ztratné, při založení   | m3 | 0.14 | 650.00 Kč   | 91.00 Kč           |
| 10364101  | zemina pro terénní úpravy - ornice   | t  | 0.12 | 850.00 Kč   | 102.00 Kč          |
| <b>Celkem úprava stanoviště po odfrézování pařezů</b> |  |    |      |             | <b>1,216.00 Kč</b> |



|                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| neuznatelné náklady celkem      | 92,527.15 Kč        |
| uznatelné náklady celkem        | 1,216.00 Kč         |
| <b>CELKEM ÚPRAVA STANOVIŠTĚ</b> | <b>93,743.15 Kč</b> |

| číslo stromu | taxon                                  | příměr kmene (cm) | výška stromu (m) | šířka koruny (m) | plocha koruny (m <sup>2</sup> ) | pátež (cm) | technologie          | poznámka k technologii   | vazba        | hlavní typ řezu | 1. doplňkový typ řezu | 2. doplňkový typ řezu | vazby    | kácení   | frézování pařezů | cena celkem |
|--------------|--|-------------------|------------------|------------------|---------------------------------|------------|----------------------|--|--------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|----------|----------|------------------|-------------|
| 6            | lípa velkolistá (Tilia platyphyllos)   | 50                | 14               | 13               | 182                             | 68         | S-RZ                 | zapěstovat sekundární obrost   |              | 3,500 Kč        |                       |                       |          |          |                  | 3,500 Kč    |
| 7            | lípa velkolistá (Tilia platyphyllos)   | 40                | 15               | 10               | 150                             | 55         | S-RZ                 |  |              | 2,500 Kč        |                       |                       |          |          |                  | 2,500 Kč    |
| 8            | smrk pichlavý (Picea pungens)          | 34                | 17               | 6                | 102                             | 46         | S-KPV, S-OF          |  |              |                 |                       |                       |          | 1,500 Kč | 800 Kč           | 2,300 Kč    |
| 9            | lípa srdčitá (Tilia cordata)           | 59                | 15               | 15               | 225                             | 81         | S-RZ                 |  |              | 3,500 Kč        |                       |                       |          |          |                  | 3,500 Kč    |
| 11           | vrba bílá (Salix alba)                 | 43                | 14               | 13               | 182                             | 59         | S-RO20, S-RZ         |  |              | 2,500 Kč        | 100 Kč                |                       |          |          |                  | 2,600 Kč    |
| 12           | vrba jíva (Salix caprea)               | 16                | 10               | 5                | 50                              | 22         | S-RZ                 | odstranit kotvení  |              | 500 Kč          |                       |                       |          |          |                  | 500 Kč      |
| 13           | vrba bílá (Salix alba)                 | 102               | 18               | 18               | 324                             | 139        | S-RS40, S-RZ         | redukovat břečtan z kosterních větví   |              | 6,000 Kč        | 100 Kč                |                       |          |          |                  | 6,100 Kč    |
| 15           | javor stříbrný (Acer sacharinum)       | 146               | 24               | 23               | 552                             | 200        | S-RO20, S-RZ, S-RLLR | odlehčit větev nad parkovištěm, nezasahovat do vznikajícího sekundárního obrostu, úprava stanoviště                      | 3xVPZA       | 7,000 Kč        | 100 Kč                | 100 Kč                | 7,500 Kč |          |                  | 14,700 Kč   |
| 17           | javor mléč (Acer platanoides)          | 31,25             | 15               | 9                | 135                             | 55         | S-KPV, S-OF          |  |              |                 |                       |                       |          | 2,000 Kč | 1,000 Kč         | 3,000 Kč    |
| 18           | javor mléč (Acer platanoides)          | 20                | 13               | 6                | 78                              | 27         | S-KPV, S-OF          |  |              |                 |                       |                       |          | 200 Kč   | 200 Kč           | 400 Kč      |
| 22           | javor stříbrný (Acer sacharinum)       | 57                | 15               | 16               | 240                             | 78         | S-RZ, S-RLLR, S-RLSP | odlehčit kodominantní výhonky, redukovat dlouhé spodní větve a větve větve k lampám a profil pod lampou u hlavní silnice | 1xVDS, 2xVDS | 3,500 Kč        | 100 Kč                | 100 Kč                | 7,500 Kč |          |                  | 11,200 Kč   |
| 23           | líška turecká (Corylus colurna)        | 23                | 9                | 7                | 63                              | 31         | S-RZ                 |  |              | 500 Kč          |                       |                       |          |          |                  | 500 Kč      |
| 24           | líška turecká (Corylus colurna)        | 33                | 15               | 9                | 135                             | 45         | S-RZ                 | odstranit poškozenou větev   |              | 500 Kč          |                       |                       |          |          |                  | 500 Kč      |
| 25           | buk lesní (Fagus sylvatica 'Pendula')  | 22,20             | 12               | 7                | 84                              | 41         | S-RZ, S-RLLR         | odlehčit výhon s tlakovým větvením   |              | 2,500 Kč        | 100 Kč                |                       |          |          |                  | 2,600 Kč    |
| 26           | dub letní (Quercus robur 'Fastigiata') | 67                | 23               | 8                | 184                             | 92         | S-RO20, S-RZ         |  |              | 3,500 Kč        | 100 Kč                |                       |          |          |                  | 3,600 Kč    |
| 27           | javor mléč (Acer platanoides)          | 55,52             | 21               | 15               | 315                             | 104        | S-RZ                 | úprava vazby (posunutá podkladnice, chybně instalované lanové svorky, lano v blízkosti kmene)                            | 1xVPS        | 4,500 Kč        |                       |                       | 2,500 Kč |          |                  | 7,000 Kč    |
| 29           | líška turecká (Corylus colurna)        | 26                | 13               | 7                | 91                              | 36         | S-RZ                 |  |              | 500 Kč          |                       |                       |          |          |                  | 500 Kč      |
| 33           | myrobalán třešňový (Prunus cerasifera) | 29,27,27,25       | 8                | 12               | 96                              | 53         | S-RO30, S-RZ         |  |              | 4,500 Kč        | 100 Kč                |                       |          |          |                  | 4,600 Kč    |

#### UJZATELNÉ NÁKLADY

| NNO                 | objem   | množ. | jedn.cena   | cena celkem  |
|---------------------|---|-------|-------------|--------------|
| 181411131           | Likvidace klesu po řezu štěpkováním (objem vzniklé štěpky) m3                   | 7     | 850,00 Kč   | 5,950,00 Kč  |
| 185804311           | Založení parkového trávníku výševem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 m2 | 0,7   | 45,00 Kč    | 31,50 Kč     |
| 185851121           | Zaliti osadě plochy vodou při založení, jenná závlaha 20 l / m2 m3              | 0,014 | 650,00 Kč   | 9,10 Kč      |
| 185851129           | Dovoz vody pro závlahu rostlin za vzdálenost do 1000 m m3                       | 0,014 | 1,500,00 Kč | 21,00 Kč     |
| 00572410            | Příplatek k dovozu vody pro závlahu rostlin do 1000 m, dovoz do 4000 m kg       | 0,014 | 1,500,00 Kč | 21,00 Kč     |
| 1                   | osivo směs travní parková m3  | 0,02  | 250,00 Kč   | 5,00 Kč      |
|                     | voda na závlahu + 3 % ztrátové, při založení m3                                 | 0,014 | 650,00 Kč   | 9,10 Kč      |
| NNO                 | cena za hlavní typ řezu   |       |             | 45,500,00 Kč |
| NNO                 | cena za doplňkový řez 1   |       |             | 700,00 Kč    |
| NNO                 | cena za doplňkový řez 2   |       |             | 200,00 Kč    |
| NNO                 | cena za vazby   |       |             | 17,500,00 Kč |
| cena celkem bez DPH |   |       |             | 69,946,70 Kč |
| DPH 21%             |   |       |             | 14,688,81 Kč |



cena celkem včetně DPH

84,635.51 Kč

NEUZNATELNÉ NÁKLADY

| NNO       |  | množ. | jedn.cena   |    | množ. | jedn.cena           |
|-----------|--|-------|-------------|----|-------|---------------------|
| 998231311 | Likvidace kleslu po kácení štěpkováním (objem vzniklé štěpky)  | 1     | 850.00 Kč   | m3 | 1     | 850.00 Kč           |
| 162201411 | Přesun hmoty pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m   | 1.1   | 650.00 Kč   | t  | 1.1   | 715.00 Kč           |
| 162201413 | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm  | 1     | 500.00 Kč   | ks | 1     | 500.00 Kč           |
| 162201416 | Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm  | 1     | 800.00 Kč   | ks | 1     | 800.00 Kč           |
| 162301951 | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km (požadovaná vzdálenost do 4 km)   | 3     | 500.00 Kč   | ks | 3     | 1,500.00 Kč         |
| 162301953 | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km (požadovaná vzdálenost do 4 km)   | 3     | 800.00 Kč   | ks | 3     | 2,400.00 Kč         |
| 162301962 | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km (požadovaná vzdálenost do 4 km) | 3     | 500.00 Kč   | ks | 3     | 1,500.00 Kč         |
| 998231411 | Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 100 m   | 2.4   | 2,500.00 Kč | t  | 2.4   | 6,000.00 Kč         |
| 184911421 | Mulčování rostlin štěpkou tl do 0,05 m v rovině a svahu do 1:5   | 60    | 45.00 Kč    | m2 | 60    | 2,700.00 Kč         |
| NNO       | kácení (mimo kác. nahrazené výsadbou a z důvodu uvolnění perspektivnějších stromů)   |       |             |    |       | 3,700.00 Kč         |
| NNO       | odfrézování pařezů   |       |             |    |       | 2,000.00 Kč         |
| VRN       | Vedlejší rozpočtové náklady 1% (zajištění pracoviště apod.)  |       |             |    |       | 931.12 Kč           |
|           | <b>cena celkem bez DPH</b>   |       |             |    |       | <b>24,096.12 Kč</b> |
|           | <b>DPH 21%</b>   |       |             |    |       | <b>5,060.18 Kč</b>  |
|           | <b>cena celkem včetně DPH</b>  |       |             |    |       | <b>29,156.30 Kč</b> |

CELKOVÉ NÁKLADY

| NNO       |  | množ. | jedn.cena   |    | množ. | jedn.cena   |
|-----------|--|-------|-------------|----|-------|-------------|
| 998231311 | Likvidace kleslu po řezu a kácení štěpkováním (objem vzniklé štěpky)   | 8     | 850.00 Kč   | m3 | 8     | 6,800.00 Kč |
| 162201411 | Přesun hmoty pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m   | 1.1   | 650.00 Kč   | t  | 1.1   | 715.00 Kč   |
| 162201413 | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm  | 1     | 500.00 Kč   | ks | 1     | 500.00 Kč   |
| 162201416 | Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm  | 1     | 800.00 Kč   | ks | 1     | 800.00 Kč   |
| 162301951 | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km (požadovaná vzdálenost do 4 km)   | 3     | 500.00 Kč   | ks | 3     | 1,500.00 Kč |
| 162301953 | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km (požadovaná vzdálenost do 4 km)   | 3     | 800.00 Kč   | ks | 3     | 2,400.00 Kč |
| 162301962 | Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km (požadovaná vzdálenost do 4 km) | 3     | 500.00 Kč   | ks | 3     | 1,500.00 Kč |
| 998231411 | Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 100 m   | 2.4   | 2,500.00 Kč | t  | 2.4   | 6,000.00 Kč |
| 184911421 | Mulčování rostlin štěpkou tl do 0,05 m v rovině a svahu do 1:5   | 60    | 45.00 Kč    | m2 | 60    | 2,700.00 Kč |
| 181411131 | Založení parkového trávníku výševem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5   | 0.7   | 45.00 Kč    | m2 | 0.7   | 31.50 Kč    |
| 185804311 | Zalití osadě plochy vodou při založení, jernná závlaha 20 l / m2   | 0.014 | 650.00 Kč   | m3 | 0.014 | 9.10 Kč     |
| 185851121 | Dovoz vody pro závlahu rostlin za vzdálenost do 1000 m   | 0.014 | 1,500.00 Kč | m3 | 0.014 | 21.00 Kč    |
| 185851129 | Příplatek k dovozu vody pro závlahu rostlin do 1000 m, dovoz do 4000 m   | 0.014 | 1,500.00 Kč | m3 | 0.014 | 21.00 Kč    |
| 00572410  | osivo směs travní parkové  | 0.02  | 250.00 Kč   | kg | 0.02  | 5.00 Kč     |

|     |   |                           |       |           |               |
|-----|---|---------------------------|-------|-----------|---------------|
| 1   | voda na závlivku + 3 % ztrátové, při založení               | m3                        | 0.014 | 650.00 Kč | 9.10 Kč       |
|     | NNO   | cena za hlavní typ řezu   |       |           | 45,500.00 Kč  |
|     | NNO   | cena za doplňkový řez 1   |       |           | 700.00 Kč     |
|     | NNO   | cena za doplňkový řez 2   |       |           | 200.00 Kč     |
|     | NNO   | cena za vazby             |       |           | 17,500.00 Kč  |
|     | NNO   | cena za kácení            |       |           | 3,700.00 Kč   |
|     | NNO   | cena za odstranění pařezů |       |           | 2,000.00 Kč   |
|     |   |                           |       |           | 931.12 Kč     |
| VRN | Vedlejší rozpočtové náklady 1% (zajištění pracoviště apod.) |                           |       |           |               |
|     |   |                           |       |           | 94,042.82 Kč  |
|     |   |                           |       |           | 19,748.99 Kč  |
|     |   |                           |       |           | 113,791.81 Kč |



Hodnocení stavu stromů a plán péče - Ještědská  
 Park Ještědská  
 Statutární město Liberec  
 2021

ROZPOČET REKAPITULACE

|   |              |
|---|--------------|
| Sadové úpravy   | 12,545.00 Kč |
| Dokončovací a rozvojová péče                                | 2,000.00 Kč  |
| Vedlejší rozpočtové náklady 1% (zajištění pracoviště apod.) | 145.45 Kč    |

|   |                     |
|---|---------------------|
| <b>CELKEM ZPŮSOBILÉ NÁKLADY BEZ DPH</b> | <b>14,690.45 Kč</b> |
| <b>DPH 21%</b>                          | <b>3,084.99 Kč</b>  |
| <b>CELKEM VČETNĚ DPH</b>                | <b>17,775.44 Kč</b> |

OSTATNÍ NÁKLADY NEZPŮSOBILÉ

|   |             |
|---|-------------|
| Závlahový límec AquaMax                                     | 600.00 Kč   |
| Následná péče nad rámec způsobilých nákladů                 | 5,000.00 Kč |
| Vedlejší rozpočtové náklady 1% (zajištění pracoviště apod.) | 56.00 Kč    |

|   |                    |
|---|--------------------|
| <b>CELKEM ZPŮSOBILÉ NÁKLADY BEZ DPH</b> | <b>5,656.00 Kč</b> |
| <b>DPH 21%</b>                          | <b>1,187.76 Kč</b> |
| <b>CELKEM VČETNĚ DPH</b>                | <b>6,843.76 Kč</b> |

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| <b>CELKEM NÁKLADY BEZ DPH</b> | <b>20,346.45 Kč</b> |
| <b>DPH 21%</b>                | <b>4,272.75 Kč</b>  |
| <b>CELKEM VČETNĚ DPH</b>      | <b>24,619.20 Kč</b> |

|   |  |    |   |
|---|--|----|---|
| Stromy listnaté alejové a soliterní vysazované celkem |  | ks | 1 |
|---|--|----|---|

ROSTLINNÝ MATERIÁL

|  | Stromy listnaté alejové a soliterní | doporučená velikost | Počet ks |
|--|-------------------------------------|---------------------|----------|
|--|-------------------------------------|---------------------|----------|

|    |  |       |          |
|----|--|-------|----------|
| V1 | Acer platanoides 'Deborah' (javor mlč) VK Zb | 14/16 | 1        |
|    | <b>Celkem</b>                                | ks    | <b>1</b> |

## ROZPOČET

Ocenění navržených pěstebních operací bylo stanoveno na základě Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací (823-1 ÚRS Praha), dle Nákladů obvyklých opatření pro posuzování v OP ŽP, dle ceníků okrasných a lesních školek, případně na základě znalosti cen v čase a místě obvyklých.

| Výsadby dřevin                                 |   |    |      |         |                     |
|--|---|----|------|---------|---------------------|
| Založení                                       |   |    |      |         |                     |
| 1  | Rozměření a příprava výsadeb  | ks | 1.00 | 1500.00 | 1500.00             |
| 2  | Aplikace půdního kondicionéru se zapravením do záhonů a výsadbových jam stromů      | m2 | 1.00 | 35.00   | 35.00               |
| 3  | Hloubení jam do 1 m3 s výměnou 50% v rovině nebo ve svahu                           | ks | 1.00 | 550.00  | 550.00              |
| 4  | Výsadba dřeviny s balem, v rovině, při průměru balu do 80 cm                        | ks | 1.00 | 650.00  | 650.00              |
| 5  | Ochranný nátěr kmene Arboflex   | ks | 1.00 | 150.00  | 150.00              |
| 6  | Kotvení dřeviny 3 kůly  | ks | 1.00 | 450.00  | 450.00              |
| 7  | Hnojení rostlin tabletovým hnojivem   | ks | 1.00 | 10.00   | 10.00               |
| 8  | Zřízení závlahové mísy a namulčování hrubou borkou soliterní stromy vrstva 10-15 cm | m2 | 1.00 | 50.00   | 50.00               |
| 9  | Zřízení závlahového límce AquaMax   | ks | 1.00 | 150.00  | 150.00              |
| Další práce                                    |   |    |      |         |                     |
| 1  | Zalítí vysazených dřevin po výsadbě včetně dodávky a dopravy 3x                     | m3 | 0.30 | 1000.00 | 300.00              |
| 2  | Ošetření dřevin soliterních po výsadbě včetně výchovného řezu                       | ks | 1.00 | 150.00  | 150.00              |
| 3  | Vodorovný přesun hmot pro SÚ  | t  | 1.00 | 650.00  | 650.00              |
| Rostlinný materiál - velikost a kvalita dle PD |   |    |      |         |                     |
| 1  | Stromy listnaté   | ks | 1.00 | 5500.00 | 5500.00             |
| Ostatní materiály                              |   |    |      |         |                     |
| 1  | Tabletové pomalurozpustné hnojivo   | kg | 0.20 | 650.00  | 130.00              |
| 2  | Půdní kondicionér   | kg | 0.10 | 650.00  | 65.00               |
| 3  | Zahradnický substrát pro výsadbu stromů dle TZ                                      | m3 | 1.00 | 1150.00 | 1150.00             |
| 4  | Ochranný nátěr kmene Arboflex   | ks | 1.00 | 150.00  | 150.00              |
| 5  | Závlahový límec AquaMAX včetně spojovacího prvku                                    | ks | 1.00 | 450.00  | 450.00              |
| 6  | Borka mulčovací   | m3 | 0.20 | 1150.00 | 230.00              |
| 7  | Kůly frézované tlakově impregnované prům.7cm, 2,5 m                                 | ks | 3.00 | 105.00  | 315.00              |
| 8  | Příčky púlené tlakově impregnované  | ks | 9.00 | 45.00   | 405.00              |
| 9  | Úvazky ke stromům   | ks | 3.00 | 35.00   | 105.00              |
| <b>Celkem výsadby</b>                          |   |    |      |         | <b>12,545.00 Kč</b> |

| Dokončovací a rozvojová péče o založené výsadby   |                   |    |      |          |          |
|---|-------------------|----|------|----------|----------|
| 1.Rok   |                   |    |      |          |          |
| <i>zálivka včetně dopravy vody, běžně 10-12x ročně, kontrola, oprava, doplnění kotvicích a ochranných prvků, hnojení, kypření výsadbové mísy, odplevelování, ochrana proti chorobám, doplnění mulče</i> |                   |    |      |          |          |
| 1   | Jednotlivé stromy | ks | 1.00 | 2,000.00 | 2,000.00 |



|  |                   |    |      |          |             |  |
|--|-------------------|----|------|----------|-------------|--|
| Celkem rozvojová péče způsobilá  |                   |    |      |          | 2,000.00 Kč |  |
| Dokončovací a rozvojová péče o založené výsadby - nezpůsobilé náklady  |                   |    |      |          |             |  |
| <b>2.Rok</b>   |                   |    |      |          |             |  |
| <i>zálivka včetně dopravy vody, běžně 8-10x ročně, kontrola, oprava, doplnění kotvících a ochranných prvků, hnojení, kypření výsadbové mísy, odplevelování, ochrana proti chorobám, doplnění mulče</i> |                   |    |      |          |             |  |
| 1  | Jednotlivé stromy | ks | 1.00 | 2,000.00 | 2,000.00    |  |
| <b>3.Rok</b>   |                   |    |      |          |             |  |
| <i>zálivka včetně dopravy vody, běžně 6-8x ročně, výchovný řez, kontrola nebo odstranění kotvících a ochranných prvků, hnojení, kypření výsadbové mísy, odplevelování, ochrana proti chorobám</i>      |                   |    |      |          |             |  |
| 1  | Jednotlivé stromy | ks | 1.00 | 1,000.00 | 1,000.00    |  |
| <b>4.Rok</b>   |                   |    |      |          |             |  |
| <i>zálivka včetně dopravy vody, běžně 2-4x ročně, kontrola, hnojení, kypření výsadbové mísy, odplevelování, ochrana proti chorobám a škůdcům</i>   |                   |    |      |          |             |  |
| 1  | Jednotlivé stromy | ks | 1.00 | 1,000.00 | 1,000.00    |  |
| <b>5.Rok</b>   |                   |    |      |          |             |  |
| <i>opravný řez, kontrola, kypření výsadbové mísy, odplevelování, ochrana proti chorobám a škůdcům</i>  |                   |    |      |          |             |  |
| 1  | Jednotlivé stromy | ks | 1.00 | 1,000.00 | 1,000.00    |  |
| Celkem rozvojová péče nezpůsobilá  |                   |    |      |          | 5,000.00 Kč |  |

Hodnocení stavu stromů a plán péče - Clam-Gallasů  
 Park Clam-Gallasů  
 Statutární město Liberec  
 2021

ROZPOČET REKAPITULACE

|   |           |
|---|-----------|
| Sadové úpravy   | 33,653 Kč |
| Dokončovací a rozvojová péče                                | 6,000 Kč  |
| Vedlejší rozpočtové náklady 1% (zajištění pracoviště apod.) | 397 Kč    |

|   |                     |
|---|---------------------|
| <b>CELKEM ZPŮSOBILÉ NÁKLADY BEZ DPH</b> | <b>40,049.03 Kč</b> |
| DPH 21%                                 | 8,410.30 Kč         |
| <b>CELKEM VČETNĚ DPH</b>                | <b>48,459.32 Kč</b> |

OSTATNÍ NÁKLADY NEZPŮSOBILÉ

|   |              |
|---|--------------|
| Závlahový límec AquaMax                                     | 1,800.00 Kč  |
| Následná péče nad rámec způsobilých nákladů                 | 15,000.00 Kč |
| Vedlejší rozpočtové náklady 1% (zajištění pracoviště apod.) | 168.00 Kč    |

|   |                     |
|---|---------------------|
| <b>CELKEM ZPŮSOBILÉ NÁKLADY BEZ DPH</b> | <b>16,968.00 Kč</b> |
| DPH 21%                                 | 3,563.28 Kč         |
| <b>CELKEM VČETNĚ DPH</b>                | <b>20,531.28 Kč</b> |

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| <b>CELKEM NÁKLADY BEZ DPH</b> | <b>57,017.03 Kč</b> |
| DPH 21%                       | 11,973.58 Kč        |
| <b>CELKEM VČETNĚ DPH</b>      | <b>68,990.60 Kč</b> |

Náhradní výsadby

VÝKAZ VYMĚR

|   |    |   |
|---|----|---|
| Stromy listnaté alejové a soliterní vysazované celkem | ks | 3 |
|---|----|---|

ROSTLINNÝ MATERIÁL

|    | Stromy listnaté alejové a soliterní              | doporučená velikost | Počet ks |
|----|--|---------------------|----------|
| V1 | Catalpa bignonioides (Katalpa trubačovitá) Vk Zb | 20/25               | 1        |



|    |   |       |          |
|----|---|-------|----------|
| V2 | Paulownia tomentosa (Pauvlonie plstnatá) Vk Zb          | 20/25 | 1        |
| V3 | Platanus hispanica 'Huissen' (Platan javorolistý) Vk Zb | 20/25 | 1        |
|    | <b>Celkem</b>   | ks    | <b>3</b> |

## ROZPOČET

Ocenění navržených péstebních operací bylo stanoveno na základě Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací (823-1 ÚRS Praha), dle Nákladů obvyklých opatření pro posuzování v OP ŽP, dle ceníků okrasných a lesních školek, případně na základě znalostí cen v čase a místě obvyklých.

| Výsadby dřevin                                 |  |    |       |         |                     |
|--|--|----|-------|---------|---------------------|
| Založení                                       |  |    |       |         |                     |
| 1  | Rozměření a příprava výsadeb   | ks | 3.00  | 1500.00 | 4500.00             |
| 2  | Aplikace půdního kondicionéru se zapravením do záhonů a výsadbových jam stromů | m2 | 3.00  | 35.00   | 105.00              |
| 3  | Hloubení jam do 1 m3 s výměnou 50% v rovině nebo ve svahu                      | ks | 3.00  | 550.00  | 1650.00             |
| 4  | Výsadba dřeviny s balem, v rovině, při průměru balu do 80 cm                   | ks | 3.00  | 650.00  | 1950.00             |
| 5  | Ochranný nátěr kmene Arboflex  | ks | 3.00  | 150.00  | 450.00              |
| 6  | Kotvení dřeviny 3 kůly   | ks | 3.00  | 450.00  | 1350.00             |
| 7  | Hnojení rostlin tabletovým hnojivem  | ks | 3.00  | 10.00   | 30.00               |
| 8  | Zřízení závlahové mísy a namulčování štepku solitérní stromy vrstva 10-15 cm   | m2 | 3.00  | 50.00   | 150.00              |
| 9  | Zřízení závlahového límce AquaMax  | ks | 3.00  | 150.00  | 450.00              |
| Další práce                                    |  |    |       |         |                     |
| 1  | Zaliti vysazených dřevin po výsadbě včetně dodávky a dopravy 3x                | m3 | 0.90  | 1000.00 | 900.00              |
| 2  | Ošetření dřevin solitérních po výsadbě včetně výchovného řezu                  | ks | 3.00  | 150.00  | 450.00              |
| 3  | Vodorovný přesun hmot pro SÚ   | t  | 1.50  | 650.00  | 975.00              |
| Rostlinný materiál - velikost a kvalita dle PD |  |    |       |         |                     |
| 1  | Stromy listnaté  | ks | 3.00  | 5500.00 | 16500.00            |
| Ostatní materiály                              |  |    |       |         |                     |
| 2  | Tabletové pomalurozpustné hnojivo  | kg | 0.75  | 650.00  | 487.50              |
| 3  | Půdní kondicionér  | kg | 0.30  | 650.00  | 195.00              |
| 4  | Zahradnický substrát pro výsadbu stromů dle TZ                                 | m3 | 0.90  | 1150.00 | 1035.00             |
| 5  | Ochranný nátěr kmene Arboflex  | ks | 3.00  | 150.00  | 450.00              |
| 6  | Závlahový límec AquaMAX včetně spojovacího prvku                               | ks | 3.00  | 450.00  | 1350.00             |
| 7  | Kůly frézované tlakově impregnované prům.7cm, 2,5 m                            | ks | 9.00  | 105.00  | 945.00              |
| 8  | Příčky půlené tlakově impregnované   | ks | 27.00 | 45.00   | 1215.00             |
| 9  | Úvazky ke stromům  | ks | 9.00  | 35.00   | 315.00              |
| <b>Celkem výsadby</b>                          |  |    |       |         | <b>33,652.50 Kč</b> |

| Dokončovací a rozvojová péče o založené výsadby   |                   |    |      |          |                    |
|---|-------------------|----|------|----------|--------------------|
| <b>1.Rok</b>  |                   |    |      |          |                    |
| <i>zálivka včetně dopravy vody, běžně 10-12x ročně, kontrola, oprava, doplnění kotvicích a ochranných prvků, hnojení, kypření výsadbové mísy, odplevelování, ochrana proti chorobám, doplnění mulče</i> |                   |    |      |          |                    |
| 1   | Jednotlivé stromy | ks | 3.00 | 2,000.00 | 6,000.00           |
| <b>Celkem rozvojová péče způsobilá</b>  |                   |    |      |          | <b>6,000.00 Kč</b> |
| <b>2.Rok</b>  |                   |    |      |          |                    |

|  |  |    |      |          |                     |
|--|--|----|------|----------|---------------------|
|  | <i>zálivka včetně dopravy vody, běžně 8-10x ročně, kontrola, oprava, doplnění kotvicích a ochranných prvků, hnojení, kypření výsadbové mísy, odplevelování, ochrana proti chorobám, doplnění mulče</i> |    |      |          |                     |
| 1  | Jednotlivé stromy  | ks | 3.00 | 2,000.00 | 6,000.00            |
| <b>Dokončovací a rozvojová péče o založené výsadby - nezpůsobilé náklady</b> |  |    |      |          |                     |
| <b>3.Rok</b>   |  |    |      |          |                     |
|  | <i>zálivka včetně dopravy vody, běžně 6-8x ročně, výchovný řez, kontrola nebo odstranění kotvicích a ochranných prvků, hnojení, kypření výsadbové mísy, odplevelování, ochrana proti chorobám</i>      |    |      |          |                     |
| 1  | Jednotlivé stromy  | ks | 3.00 | 1,000.00 | 3,000.00            |
| <b>4.Rok</b>   |  |    |      |          |                     |
|  | <i>zálivka včetně dopravy vody, běžně 2-4x ročně, kontrola, hnojení, kypření výsadbové mísy, odplevelování, ochrana proti chorobám a škůdcům</i>   |    |      |          |                     |
| 1  | Jednotlivé stromy  | ks | 3.00 | 1,000.00 | 3,000.00            |
| <b>5.Rok</b>   |  |    |      |          |                     |
|  | <i>opravný řez, kontrola, kypření výsadbové mísy, odplevelování, ochrana proti chorobám a škůdcům</i>  |    |      |          |                     |
| 1  | Jednotlivé stromy  | ks | 3.00 | 1,000.00 | 3,000.00            |
| <b>Celkem rozvojová péče nezpůsobilá</b>                                     |  |    |      |          | <b>15,000.00 Kč</b> |



## Hodnocení stavu stromů a plány péče

### Statutární město Liberec

Výčet ostatních a vedlejších nákladů, nezbytných pro realizaci díla a zahrnutých do 1% nákladů VRN v Rekapitulaci

| P.Č. | TEXT  | M.J. | MNOŽSTVÍ |
|------|---|------|----------|
| 1    | zařízení staveniště a související náklady - vytyčení nezbytných IS apod.  | kpt  | 1        |
| 2    | případné zajištění povolení záboru veřejného prostranství či komunikací nutných k provedení prací, včetně úhrady poplatků   | kpt  | 1        |
| 3    | případné zajištění dopravního značení po dobu plnění předmětu zakázky   | kpt  | 1        |
| 4    | zajištění informovanosti občanů v dané lokalitě o způsobu obslužnosti, parkování atd. v dostatečném předstihu a míře v případě realizace dopravních opatření  | kpt  | 1        |
| 5    | zajištění bezpečnosti při plnění předmětu zakázky a zajištění ochrany životního prostředí   | kpt  | 1        |
| 6    | ostatní související práce potřebné ke kompletnímu dokončení zakázky podle zadávací PD, příslušných povolení a vyjádření v rámci realizace díla a platných norem a předpisů  | kpt  | 1        |
| 7    | zajištění čistoty staveniště a zejména okolí, v případě potřeby zajistit čištění komunikací dotčených provozem dodavatele, zejména výjezd a příjezd na místo plnění zakázky   | kpt  | 1        |
| 8    | odvoz a likvidace odpadů vzniklých při plnění zakázky včetně poplatků ve smyslu platné legislativy  | kpt  | 1        |
| 9    | průběžná fotodokumentace z průběhu provádění zakázky (digitální forma) především fotodokumentace dřevin před ošetřením a po ošetření a vložení založených vazeb do informačního webového portálu <a href="http://www.stromypodkontrolou.cz">www.stromypodkontrolou.cz</a> | kpt  | 1        |
| 10   | zajištění dokumentace skutečného provedení (dále jen „DSPS“) ve 2 vyhotoveních (1x tisk + 1x dig. forma ; výkresy ve formátu .dwg, textová část ve formátech Word a Excel), příprava všech dokladů nezbytných ze strany zhotovitele pro převjemku díla                    | kpt  | 1        |

