

SMLOUVA O DÍLO

kterou uzavřeli

na straně jedné: **Město Litomyšl**
IČO: 002 76 944, DIČ: CZ00276944
se sídlem Bří Šťastných 1000, Litomyšl-Město, 570 01 Litomyšl
zastoupené Mgr. Danielem Brýdlem, LL.M., starostou
bankovní účet číslo: 19-926591/0100
- dále jen objednatel -

a

na straně druhé: **Chameleos s.r.o.**
IČO: 05078075, DIČ: CZ05078075
sídlo Doly 35, 538 54 Luže
zápis v rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 37112
zastoupen Václav Bárta/ jednatel
bankovní účet číslo: ČS a.s. 4281140349/0800
- dále jen zhotovitel -

I.

Předmět smlouvy

- 1.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo: „**Ošetření aleje v k. ú. Nedošín**“ a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.
- 1.2. Dílo spočívá v provedení prací v rozsahu stanoveném zadávací dokumentací veřejné zakázky, Dendrologickým průzkumem a návrhem péstebních opatření (dále jen „Projektová dokumentace“). Projektová dokumentace je přílohou č. 1 této smlouvy a její nedílnou součástí.
- 1.3. Zhotovitel provede dílo v souladu s Cenovou nabídkou zhotovitele, která je přílohou č. 1 této smlouvy a její nedílnou součástí. Cenová nabídka zhotovitele byla předložena ve výběrovém řízení o zadání veřejné zakázky, na základě kterého byla uzavřena tato smlouva o dílo.
- 1.4. Povinnost zhotovitele provést dílo dle této smlouvy zahrnuje zejména:
 - a) provedení veškerých prací a dodávek uvedených v přílohách č. 1 a č.2,
 - b) úklid místa pro provádění díla,
 - c) zajištění bezpečnosti provozu na komunikacích v místě plnění, včetně zajištění dopravního značení po dobu provádění díla, pokud jsou potřebné,
 - d) dopravu osob, materiálu, strojů a náradí po celou dobu provádění díla,
- 1.5. Dílo musí splnit a být v souladu s harmonizovanými, platnými a doporučenými ČSN, zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a jinými právními předpisy.
- 1.6. Místem plnění je Lipová alej v Nedošíně.
- 1.7. Zhotovitel je povinen zajistit ve své péči a na své náklady veškeré poddodavatelské práce, pokud jejich provedení poddodavatelem tato smlouva umožňuje, a za jejich provedení odpovídá objednateli tak, jako by je prováděl sám zhotovitel.
- 1.8. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil se Zadávací dokumentací, rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
- 1.9. Zhotovitel se zavazuje, že dílo provede v souladu s ostatními souvisejícími vyjádřeními, souhlasy a stanovisky, které obdrží od objednatele nejpozději při předání místa realizace.
- 1.10. V případě rozporu mezi smlouvou a jejími přílohami mají vždy přednost ujednání této smlouvy. V případě rozporu mezi přílohami navzájem má přednost příloha s nižším číslem.

II. Čas plnění

- 2.1. Zhotovitel zahájí práce na realizaci díla 01.09.2024.
- 2.2. Pokud zhotovitel nezahájí práce na realizaci díla ve sjednané lhůtě, ačkoliv mu objednatel umožnil provádění díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení.
- 2.3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo do:
 - ošetření dřevin 1.9. - 30.10. 2024
 - výsadba stromů 1.9. - 30.11.2024
 - následná péče: od výsadby do 31.12.2027
- 2.4. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s provedením díla, má objednatel vůči zhotoviteli právo na smluvní pokutu ve výši 0,2 % z Celkové ceny díla za každý den prodlení.
- 2.5. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla v případě trvání nepříznivých klimatických podmínek. Nepříznivými klimatickými podmínkami se rozumí takové vnější podmínky, které neumožní dodržení podmínek BOZP a stanovených technologických postupů při provádění díla. Dobu trvání nepříznivých klimatických podmínek potvrdí strany vždy zápisem. V případě, že se strany neshodnou na tom, zda nastaly nepříznivé klimatické podmínky, rozhoduje stanovisko objednatele

III. Cena díla a možnost její změny

- 3.1. Celková cena díla byla dohodnuta ve výši **715 878,40 Kč** (v této smlouvě označeno též jako „Celková cena díla“). Celková cena díla nezahrnuje daň z přidané hodnoty (dále jen „DPH“).
- 3.2. K Celkové ceně díla bude připočtena DPH v souladu s právními předpisy platnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 3.3. Celková cena díla je stanovena na základě Cenové nabídky zhotovitele a je cenou nejvýše přípustnou. Celková cena díla může být změněna pouze z objektivních a nepředvídatelných důvodů, a to za níže uvedených podmínek:
 - pokud po podpisu této smlouvy a před uplynutím doby pro provedení díla dojde ke změně přenesené daňové povinnosti nebo ke změnám sazeb DPH (pokud nejde o přenesenou daňovou povinnost);
 - pokud se při provádění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání této smlouvy známy, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu díla.
- 3.4. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření i omezení rozsahu díla, musí být vždy před jejich faktickou realizací písemně odsouhlaseny objednatelem formou dodatku. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací či dodávek bez předchozího písemného souhlasu objednatele ve formě dodatku, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu a to i v případě, dojde-li k odstoupení od smlouvy, a může požadovat odstranění takovýchto prací či dodávek.
- 3.5. Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení podle cenové úrovně a jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla. Pokud se bude jednat o vícepráce, které v položkách nebyly oceněny pro návrh ceny díla, budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách ceníku RTS v aktuální cenové úrovni období realizace díla, poníženy u každé položky o tolik procent, o kolik byla nižší celková cena díla bez DPH nabídnutá uchazečem ve výběrovém řízení oproti celkové ceně díla označené jako předpokládaná cena díla (bez DPH) ve výběrovém řízení; v případě, že celková cena díla bez DPH nabídnutá uchazečem byla stejná nebo vyšší než předpokládaná cena díla (bez DPH), pak budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách ceníku RTS v aktuální cenové úrovni období realizace díla. V odůvodněných případech se strany mohou dohodnout jinak. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření i omezení rozsahu předmětu díla musí být vždy písemně odsouhlaseny objednatelem formou dodatku.

- 3.6. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, ani technologie, ani provedeny jakékoli změny oproti Projektové dokumentaci, jejímu případnému upřesnění a přijaté Cenové nabídce zhotovitele.
- 3.7. Objednatel je oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů, výrobků, konstrukcí a technologií oproti původně navrženým a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit, přičemž tímto jednáním nesmí dojít k porušení zákona o zadávání veřejných zakázek. Požadavek na záměnu materiálů musí být písemný. Pokud v důsledku záměny materiálů dojde ke zvýšení či snížení ceny díla, strany si tyto rozdíly vypořádají, a to dodatkem ke smlouvě.
- 3.8. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit rozsah díla o další práce a dodávky, a to i bez souhlasu zhotovitele, který je povinen tyto další práce a dodávky akceptovat a za úhradu provést. Objednatel si dále vyhrazuje právo jednostranně změnit rozsah díla (zejména ho omezit) a to i bez souhlasu zhotovitele. O neprovedené práce a dodávky (tzv. méněpráce) bude snížena cena díla. Zhotovitel je povinen na změnu rozsahu díla požadovanou objednatelem přistoupit. V případě změny rozsahu díla bude mezi smluvními stranami uzavřen dodatek.

IV.

Fakturace, splatnost ceny

- 4.1. V průběhu provádění díla nebude objednatel poskytovat zhotoviteli žádné zálohy.
- 4.2. Veškeré provedené práce a dodávky budou 1x měsíčně fakturovány. Před vystavením faktury zhotovitel předloží objednateli nebo zástupci pro věci technické objednatele vždy nejpozději do 5-tého dne měsíce následujícího po měsíci, v němž byly práce provedeny, soupis takto provedených prací a dodávek oceněný v souladu s Cenovou nabídkou. Soupis provedených prací a dodávek předloží zhotovitel elektronicky ve formátu, který objednatel zhotoviteli sdělí. Po odsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek zástupcem pro věci technické objednatele vystaví zhotovitel fakturu. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je vždy poslední den kalendářního měsíce, za který je soupis zpracován a odsouhlasen. Nedílnou součástí každého vyhotovení faktury musí být soupis provedených prací a dodávek odsouhlasený zástupcem pro věci technické objednatele. Bez tohoto odsouhlaseného soupisu prací a dodávek je faktura neúplná a objednatel není povinen ji proplatit.
- 4.3. Konečnou fakturu vystaví zhotovitel ke dni předání díla. Přílohou konečné faktury musí být též předávací protokol díla.
- 4.4. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu.
- 4.5. Splatnost faktur činí 30 dnů ode dne, kdy zhotovitel doručí oprávněně vystavenou fakturu včetně příloh objednateli.
- 4.6. Faktury musí obsahovat náležitosti daňového dokladu a musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty.
- 4.7. V případě, že se na plnění dle této smlouvy nebude uplatňovat režim přenesené daňové povinnosti, pak musí faktura obsahovat též číslo účtu zhotovitele a prohlášení zhotovitele, že:
 - číslo účtu zhotovitele uvedené na faktuře je zveřejněno správcem daně podle § 96 zákona o DPH;
 - zhotovitel není správcem daně veden jako nespolehlivý plátcce DPH ve smyslu § 106a zákona o DPH.V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v tomto bodě, nebo zhotovitel bude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v příslušné evidenci uveden jako nespolehlivý plátcce, je objednatel oprávněn uhradit částku odpovídající výši DPH vyčíslené na této faktuře přímo na účet správce daně podle § 109a zákona o DPH.
- 4.8. V případě, že dílo bude objednatelem převzato s vadami či nedodělkami, neuhradí objednatel zhotoviteli částku uvedenou v konečné faktuře celou, ale ponechá si pozastávku, která činí 10 % Celkové ceny díla. Pozastávku uhradí objednatel zhotoviteli po odstranění vad a nedodělků díla uvedených v předávacím protokolu, kterým zhotovitel dílo předá objednateli a objednatel dílo převezme.
- 4.9. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,03 % z dlužné částky za každý den prodlení.

- 4.10. Objednatel si vyhrazuje právo kontroly dodacích listů (vč. technických listů) veškerých materiálů. Pokud toto svoje právo bude chtít uplatnit, je povinen o to způsobem uvedeným v článku XII. písemně požádat zhotovitele s uvedením toho, které materiály požaduje doložit.
- 4.11. V případě, že objednateli vznikne dle této smlouvy nárok na smluvní pokutu vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn vystavit penalizační fakturu a jednostranně započítat tuto svoji pohledávku vůči pohledávkám zhotovitele. Objednatel je oprávněn kdykoliv započíst své i nesplatné pohledávky vůči zhotoviteli proti pohledávkám zhotovitele vůči objednateli z této smlouvy.

V.

Předání a převzetí dokumentace

- 5.1. Objednatel protokolárně předá zhotoviteli 1 vyhotovení Projektové dokumentace nejpozději při předání místa realizace.
- 5.2. Zhotovitel měl před podpisem této smlouvy již Projektovou dokumentaci k dispozici a tuto si pečlivě prověřil.

VI.

Stavební deník (neobsazeno)

VII.

Místo realizace

- 7.1. Místem realizace se rozumí vždy prostor určený Projektovou dokumentací či jiným dokumentem pro provádění díla.
- 7.2. Objednatel předá zhotoviteli místo realizace v den zahájení prací (bod 2.1. této smlouvy), nedohodnou-li se strany jinak. O předání místa realizace sepíše strany písemný zápis.
- 7.3. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch a k zásahům do veřejných komunikací, zajišťuje na své náklady zhotovitel, který také veškeré případné poplatky s tím spojené hradí ze svého.
- 7.4. Jestliže v souvislosti se zahájením prací na díle bude třeba umístit nové nebo přemístit stávající dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, provede toto zhotovitel po předchozím souhlasu správce komunikací a příslušného správního orgánu. Zhotovitel dále odpovídá i za umístění, přemístění a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění díla.
- 7.5. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém místě realizace pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla. Pokud dojde ke znečištění komunikace vlivem provádění díla, musí ji zhotovitel neprodleně vyčistit.
- 7.6. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li na místě realizace pořádek, zejména není-li odklizen veškerý zbylý materiál nebo není-li odstraněn z místa realizace odpad vzniklý při pracích apod.
- 7.7. Nejpozději do 7 dnů po předání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit místo realizace a upravit ho tak, jak určuje Projektová dokumentace. Pokud místo realizace v dohodnutém termínu nevyklidí nebo pokud ho neupraví do sjednaného stavu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení s plněním takové povinnosti.

VIII.

Podmínky provádění díla

- 8.1. Objednatel je po celou dobu provádění díla jeho vlastníkem.
- 8.2. Nebezpečí škody na díle nese po celou dobu provádění díla zhotovitel.
- 8.3. Zhotovitel bude při provádění díla respektovat a plnit podmínky stanovené pro provádění díla dotčenými orgány státní správy a správci inženýrských sítí.
- 8.4. Zhotovitel je povinen během provádění díla informovat objednatele o veškerých skutečnostech rozhodných pro řádné provádění díla. V průběhu provádění díla bude objednatel svolávat kontrolní dny.
Kontrolních dnů se budou účastnit:
- zástupce pro věci technické objednatele,

- zástupce pro věci technické zhotovitele,
- osoby přizvané k účasti některou ze shora uvedených osob.

Z kontrolních dnů budou pořizovány písemné zápisy v českém jazyce, přičemž těmito nelze měnit tuto smlouvu ani její přílohy.

- 8.5. Zhotovitel je při provádění díla povinen postupovat s náležitou odbornou péčí tak, aby nezpůsobil škodu objednateli, ani třetím osobám. Zhotovitel je povinen při provádění díla zajistit, aby se v místě provádění díla nepohybovaly neoprávněné osoby.
- 8.6. Zhotovitel je povinen alespoň 3 pracovní dny předem písemně nebo e-mailem na adresu zástupce ob jednatel vyzvat objednatel ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatel, učiněnou kdykoli, odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, a to na svůj náklad.
- 8.7. Zhotovitel se zavazuje dodržovat veškeré hygienické předpisy a předpisy z oblasti BOZP, z oblasti ochrany životního prostředí a protipožárních předpisů. Zhotovitel je povinen poskytovat součinnost koordinátorovi BOZP objednatel vykonávajícího činnost dle zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších změn, pokud bude objednatel ustanoven.
- 8.8. Veškeré odborné práce musí vykonávat zaměstnanci zhotovitel nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci zaměstnanců či poddodavatelů je zhotovitel na požádání objednatel povinen doložit.
- 8.9. Při zahájení prací na díle je zhotovitel povinen provést pasportizaci a fotodokumentaci objektů sousedících s dílem a tuto předat objednateli. Fotodokumentace bude použita při posuzování škod vzniklých na okolních pozemcích při provádění díla. Zhotovitel je povinen pořizovat po dobu provádění díla fotodokumentaci provádění díla.
- 8.10. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat platné ČSN a bezpečnostní předpisy a další obecně závazné právní předpisy, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů nebo prováděním díla vznikne komukoliv škoda, je zhotovitel povinen škodu bez zbytečného odkladu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 8.11. Zhotovitel je povinen v každém okamžiku zajistit dílo, materiál a své stroje či nářadí nutné k provádění díla proti poškození, ztrátě a krádeži.
- 8.12. Zhotovitel je povinen být pojištěn pro případ pojistných událostí souvisejících s prováděním díla po celou dobu provádění díla, a to minimálně pojištěním odpovědnosti za škody způsobené jeho činností, včetně možných škod způsobených zaměstnanci zhotovitel a krádeží. Zhotovitel je povinen být pojištěn na své náklady po dobu, kdy nese nebezpečí škody na díle, a to mimo jiné i živelním pojištěním. Veškeré pojištění musí být sjednáno s limitem nejméně poloviny Celkové ceny díla. Zhotovitel je povinen uveřejněné pojištění platně a účinně sjednat a po celou dobu provádění díla ho udržovat v platnosti a účinné. Doklady prokazující existenci pojištění se stanoveným obsahem a rozsahem je zhotovitel povinen na požádání předložit objednateli do 5 dnů od obdržení výzvy objednatel.
Pokud zhotovitel předmětné pojištění nesjednává vůbec a nebo ho sjednává, ale v rozporu s požadavky této smlouvy, nebo nedoloží jeho existenci objednateli nebo ve stanovené lhůtě, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč; v takovém případě má objednatel též právo od této smlouvy odstoupit.
- 8.13. Objednatel je oprávněn kdykoliv během provádění díla provádět kontrolu provádění díla a v případě, že zjistí nedostatky plnění, stanoví zhotoviteli termín k nápravě. Pokud zhotovitel poruší tyto pokyny objednatel, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 8.14. Zhotovitel předloží prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů, u materiálů připravených pro provádění díla, a to ještě před jeho zabudováním do díla. Nepředloží-li toto prohlášení o shodě, nesmí materiál zabudovat do díla, a pokud tak v rozporu s touto povinností učiní, je povinen tento materiál na své náklady z díla odstranit, a to na základě výzvy objednatel.

IX.

Předání díla

- 9.1. Po provedení díla zhotovitel objednateli dílo předá. Dílo je provedeno dnem podpisu předávacího protokolu, kterým zhotovitel dílo předá a objednatel dílo převezme.

- 9.2. Zhotovitel je povinen předat objednateli dílo na místě realizace, nedohodnou-li se strany jinak.
- 9.3. Zhotovitel je povinen způsobem uvedeným v článku XII. oznámit objednateli alespoň 3 dny předem den, v němž bude dílo připraveno k předání (resp. k zahájení přejímacího řízení) a v němž současně budou objednateli předloženy veškeré doklady, na jejichž předložení je vázáno převzetí díla objednatelem. Pokud ve výše specifikovaný den budou předloženy veškeré výše zmíněné doklady a dílo nebude vykazovat zcela zjevné či jinak zřejmé vady či nedodělky, objednatel v uvedený den zahájí přejímací řízení.
- 9.4. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že je dílo připraveno k předání, a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy připraveno k předání nebo nejsou předloženy všechny doklady, na jejichž předložení je vázáno převzetí díla objednatelem, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každé porušení.
- 9.5. O předání díla sepiší obě smluvní strany v místě předání díla předávací protokol, který bude obsahovat zejména tyto náležitosti:
- označení smluvních stran,
 - prohlášení objednatele o tom, že si dílo prohlédl a toto přebírá, nebo popis vad a prohlášení objednatele, že dílo z důvodu těchto vad nepřebírá,
 - datum podpisu předávacího protokolu,
 - podpis objednatele nebo jím pověřené osoby,
 - podpis zhotovitele nebo jím pověřené osoby.
- 9.6. Jestliže budou při předání díla zjištěny jakékoliv vady nebo nedodělky, objednatel dílo od zhotovitele nemusí převzít. Pokud objednatel od zhotovitele dílo nepřevzme, stanoví v předávacím protokolu, mimo důvodů pro nepřevzetí díla i náhradní lhůtu k předání díla. O předání díla v náhradním termínu bude rovněž sepsán předávací protokol.
- 9.7. V případě, že objednatel převezme dílo, i když toto bude vykazovat vady a nedodělky, uvedou se tyto vady a nedodělky v předávacím protokolu spolu s termínem jejich odstranění. Po odstranění vad a nedodělků bude rovněž pořízen zápis.
- 9.8. Zhotovitel je povinen v objednatel stanovené lhůtě odstranit i ty vady a nedodělky, o nichž tvrdí, že za ně neodpovídá. Náklady na jejich odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel.
- 9.9. V případě, že zhotovitel neodstraní vady díla ve lhůtě uvedené v předávacím protokolu, zavazuje se zaplatit smluvní pokutu ve výši 500,- Kč denně za každou vadu, s jejímž odstraněním bude v prodlení.

X.

Záruka za jakost

- 10.1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla. Záruční doba činí **60 měsíců**.
- 10.2. Záruční doba počne běžet dnem provedení díla.
- 10.3. Objednatel je povinen vady u zhotovitele reklamovat způsobem dohodnutým v článku XII. této smlouvy.
- 10.4. U vad je zhotovitel povinen nejpozději do 5-ti kalendářních dnů po obdržení reklamace reklamovanou vadu prověřit a písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vady, nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
- 10.5. Reklamaci lze uplatnit nejpozději poslední den běhu záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 10.6. Zhotovitel je vždy povinen nastoupit k odstranění reklamované vady nejpozději do 10-ti dnů po obdržení reklamace, pokud nebude písemně dohodnuta lhůta jiná, a to i v případě, že reklamaci neuznává.
- Pokud se zhotovitel dostane do prodlení s plněním této povinnosti, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 200,- Kč za každý den prodlení (tj. za každý den, o který nastoupí později) a jednotlivou vadu.

- 10.7. Zhotovitel je vždy povinen odstranit reklamovanou vadu formou opravy (nebude-li dohodnuto jinak) nejpozději do 30-ti dnů po obdržení reklamace (s výjimkou uvedenou pod bodem 10.4.), pokud nebude písemně dohodnuta lhůta jiná, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Pokud se zhotovitel dostane do prodlení s plněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení a jednotlivou vadu. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 10.8. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 15-ti dnů po obdržení reklamace objednatele anebo neodstraní-li reklamovanou vadu ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou, k tomu způsobilou, třetí osobu na náklady zhotovitele. Rozhodnutí o způsobilosti této třetí strany je plně v kompetenci objednatele s tím, že záruka za jakost díla tímto není nijak dotčena.
- 10.9. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn. že jím reklamovaná vada nevznikla z důvodů na straně zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruka, nebo že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady, které zhotovitel účelně vynaložil při odstraňování takových neoprávněně reklamovaných vad.

XI. Ostatní ujednání

- 11.1. Žádné ujednání o smluvní pokutě dle této smlouvy se nedotýká nároku objednatele požadovat v plné výši náhradu škody způsobené porušením povinnosti zhotovitele, na kterou se vztahuje smluvní pokuta.
- 11.2. Zhotovitel je oprávněn své pohledávky vůči objednateli vyplývající z této smlouvy postoupit na třetí osobu či zastavit třetí osobě pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
- 11.3. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2035 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s prováděním díla (realizací projektu) zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky provedení kontroly vztahující se k provádění díla (realizaci projektu) a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 11.4. Pokud zhotovitel poruší kteroukoliv z povinností dle bodu 11.3., má objednatel vůči zhotoviteli právo na smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každé takové jednotlivé porušení.
- 11.5. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s prováděním díla (realizací projektu), včetně účetních dokladů, minimálně do konce roku 2035, nevyplývá-li z českých právních předpisů lhůta delší.
- 11.6. Při neplnění ujednání této smlouvy zhotovitelem je objednatel oprávněn, v nezbytně nutných případech, zejména pokud by byl ohrožen život, zdraví nebo majetek osob, zasáhnout a to na náklady zhotovitele. Rozumí se tím především, že objednatel provede nebo jinak zajistí provedení některých částí díla, pomocných nebo vedlejších prací, bezpečnostních opatření apod. Takovýmto zásahem do díla zhotovitele provedeným objednatel nebo třetí osobou na základě pokynu objednatele nejsou dotčeny žádné povinnosti zhotovitele dle této smlouvy. Takový zásah rovněž nezbavuje zhotovitele odpovědnosti z jím převzaté záruky dle této smlouvy.
- 11.7. Zhotovitel byl již ve výběrovém řízení objednatelem informován, že v souladu s ustanovením § 6 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, objednatel trvá na dodržování zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací ve smyslu daného zákona. S ohledem na charakter zakázky objednatel zejména požaduje po zhotoviteli, aby v průběhu plnění dle této smlouvy dodržoval níže uvedené povinnosti:
- a) aby zhotovitel prováděl a kontroloval plnění této smlouvy v souladu se zásadami norem řady ČSN EN ISO 9000 a ČSN EN ISO 14 000;
 - b) aby zhotovitel dodržoval a zajistil dodržování pracovněprávních předpisů (zejména zákoníku práce a zákona o zaměstnanosti) vůči všem osobám, které se na plnění této smlouvy o dílo na straně zhotovitele budou podílet;

c) aby zhotovitel v případě, že k plnění této smlouvy využije poddodavatele, zabezpečil plnění férových podmínek v dodavatelském řetězci, tedy zejména, aby smlouvy mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem obsahovaly obchodní podmínky obdobné, jako jsou obchodní podmínky této smlouvy (se zohledněním rozsahu a charakteru poddodávky), a zejména, aby řádně a včas hradil dluhy svým poddodavatelům;

a zhotovitel se zavazuje, že shora uvedené povinnosti bude dodržovat a v případě požadavku objednatele mu dodržování daných povinností doloží.

XII.

Adresy pro doručování a zástupci pro věci technické

12.1. Adresy pro doručování:

Adresa a e-mail objednatele jsou:

Město Litomyšl

Adresa: Bří Šťastných 1000, Litomyšl-Město, 570 01 Litomyšl

e-mail: podatelna@litomysl.cz a současně pavel.kubes@litomysl.cz

datová schránka: x4cbvs8

Adresa a e-mail zhotovitele jsou:

Chameleos s.r.o.

Adresa: Doly 35, 538 54 Luže

e-mail: info@chameleos.cz a současně barta@chameleos.cz

nebo jiné adresy nebo e-mailové adresy, které budou druhé straně způsobem dle tohoto článku oznámeny.

12.2. Veškerá oznámení, výzvy, reklamace a jiné úkony dle této smlouvy mohou být zaslány písemně doporučenou poštou nebo e-mailem na adresy shora dohodnuté. Pokud má smluvní strana datovou schránku, pak lze doručovat i prostřednictvím datové schránky.

12.3. Zástupcem pro věci technické objednatele je Barbora Rezková, DiS., tel. 725 575 480, e-mail: barbora.rezkova@litomysl.cz, nebo jiná osoba, kterou objednatel určí.

Zástupce pro věci technické objednatele je oprávněn provádět rozhodnutí týkající se např.:

- pozastavení provádění prací na díle nebo jeho části, nebo pozastavení provádění díla jako celku,
- předběžných rozhodnutí týkajících se projekčních změn díla, včetně rozšíření nebo omezení rozsahu díla,

a dále je též oprávněn k převzetí díla a k podpisu předávacích protokolů a zápisů dle této smlouvy o dílo.

12.4. Zástupcem pro věci technické zhotovitele je Tomáš Kadlec, tel. 724 269 507, e-mail: kadlec@chameleos.cz, nebo jiná osoba, kterou zhotovitel určí.

Zástupce pro věci technické zhotovitele je touto smlouvou pověřen k vyřizování a řešení technických problémů, řízením prací, koordinací poddodavatelů a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla.

12.5. Zhotovitel zajistí, že na místě realizace bude vždy přítomný arborista s platným certifikátem ETW (European Tree Worker)

12.6. Zástupce zhotovitele, osoba disponující platným certifikátem ETW (European Tree Worker), je Tomáš Kadlec, tel. 724 269 507, e-mail: kadlec@chameleos.cz. Tato osoba bude provádět odborné činnosti dle projektové dokumentace.

12.7. Zástupci pro věci technické nejsou oprávněni uzavírat jakékoliv dodatky ke smlouvě či rozhodovat o změnách smlouvy.

XIII.

Změna a ukončení smlouvy

13.1. Tato smlouva může být měněna pouze písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami, když dané ujednání musí být výslovně nazváno „Dodatek“. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují a nejsou jí.

13.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, zavazuje se to příslušná strana bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat vzájemná jednání k vyřešení daného problému.

- 13.3. Strany vylučují možnost postoupení této smlouvy ve smyslu § 1895 a násl. občanského zákoníku třetí osobě.
- 13.4. Objednatel i zhotovitel mají právo odstoupit od této smlouvy nebo od její části, která doposud nebyla splněna, v případech stanovených touto smlouvou a právními předpisy. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu.
- 13.5. Za porušení smlouvy podstatným způsobem, v jehož důsledku může objednatel odstoupit od smlouvy nebo její části, pokládají smluvní strany zejména porušení těchto smluvních povinností:
- zhotovitel ne zahájí provádění prací na díle do 10 dnů po sjednaném termínu zahájení,
 - prodlení zhotovitele s provedením díla o více než 10 dnů,
 - příslušný insolvenční soud vydá rozhodnutí o úpadku zhotovitele nebo zamítne insolvenční návrh pro nedostatek majetku zhotovitele jako dlužníka.
- 13.6. Objednatel má právo jednostranně odstoupit od této smlouvy v případě, že v důsledku působení vyšší moci či jiných objektivně zdůvodnitelných okolností dojde ke změně poměrů, z nichž objednatel vycházel při zadání zakázky.
- 13.7. Objednatel si vyhrazuje odstoupit od závazku plnění části díla, která doposud nebyla splněna v případě, že v průběhu realizace akce se vyskytnou důvody hodné zvláštního zřetele, včetně důvodů ekonomických, pro které nelze po Objednateli požadovat, aby v plnění akce pokračoval, bez ohledu na to, zda tyto důvody Objednatel způsobil či nikoliv. Pokud taková situace nastane, není dodavatel oprávněn uplatnit vůči objednateli žádné sankce.
- 13.8. Pokud objednatel odstoupí od této smlouvy z důvodů jsooucích na straně zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli veškerou na straně objednatele vzniklou škodu.

XIV.

Závěrečná ustanovení

- 14.1. Tato smlouva a právní poměry jí založené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem.
- 14.2. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva ve svém úplném znění byla uveřejněna v rámci informací zpřístupňovaných veřejnosti prostřednictvím dálkového přístupu. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb. a udělují svolení k jejich užití a uveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění této smlouvy podle zákona o registru smluv zajistí objednatel.
- 14.3. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti nabývá uveřejněním v registru smluv.
- 14.4. Nedílnou součástí této smlouvy je:
- příloha č. 1 - Cenová nabídka zhotovitele.
 - příloha č. 2 - Projektová dokumentace

Doložka dle § 41 odst. 1 zákona č. 128/2000 Sb., ve znění pozd. předpisů:

Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Litomyšle dne 24.07.2024 usnesením č. 584.

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Mgr. Daniel Brýdl, LL.M.
starosta města Litomyšle

.....
Václav Bárta/ jednatel

TABULKA ZÁSAHŮ

ID	Taxon	Obvod kmene (cm)	Průměr kmene (cm)	Výška (m)	V. nasazení koruny (m)	Sřídka koruny (m)	Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Perspektiva	Sádkovnícká hodnota	Poznámka ke stavu stromu	Návrh péstebního zásahu	Naléhavost	Opakování (rok)	Poznámka k navrhovanému zásahu	Plocha koruny	Jednotková cena
INTRAVILÁN																			
1	Tilia cordata	238	76	26	4	11	4	2	2	2	a	3	Kavitace po zásahu bleskem, zarůstající instalována obruč, výskyt jmelí	S-RZ - Řez zdravotní S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace S-VSD - Instalace statické vazby v dolní úrovni	1	5	Odstranit jmelí, po odlehčení nahradit podkladnicovou vazbou	286	12 328,80 Kč
2	Juglans regia	191	61	19	2	15	4	1	2	2	a	3	Trojkmén, poškození prostředí kmene	S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace S-RZ - Řez zdravotní	1	5	Odlehčit větve nad cestou	285	5 728,80 Kč
3	Tilia cordata	257	82	22	4	14	4	1	2	2	a	3	Zbytnešlá báze, výskyt mravenců, prosychání koruny	S-RZ - Řez zdravotní	1	5		308	6 960,00 Kč
4	Tilia cordata	285	91	28	4	16	4	1	2	2	a	3	Dvojkmén, U větvení, instalována dynamická vazba - napnutá	S-RZ - Řez zdravotní S-VDH - Instalace dynamické vazby v horní úrovni	1	5	Vyměnit vazbu, 1 lano 4 t	448	15 180,00 Kč
CELKEM EXTRAVILÁN																			40 197,60 Kč
EXTRAVILÁN																			
5	Tilia cordata	399	127	33	3	20	4	1	2	2	a	3	Trojkmén U a V větvení, instalovány 3 ks dynamických vazeb Z napnuté	S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace S-VDH - Instalace dynamické vazby v horní úrovni S-VK - Detailní revize již instalované vazby	1	8	Odlehčit kmen rostoucí nad VN, Reinstalace 2 lana - 4 t,	660	19 963,20 Kč
6	Tilia cordata	15	5	3	1	2	3	1	3	3	b	2	Pařezový výmladek, budoucí kolize s VN	Bez ošetření		5		6	
7	Tilia cordata	283	90	28	2	14	4	1	2	2	a	3	Uzkeš V větvení, instalována dynamická vazba- napnutá, zarůstající	S-RZ - Řez zdravotní S-VDH - Instalace dynamické vazby v horní úrovni	1	5	Reinstalace vazby 1 lano 4 t	392	13 791,60 Kč
8	Tilia cordata	193	61	28	3	14	4	1	2	1	a	2		S-RZ - Řez zdravotní	2	10		392	6 960,00 Kč
9	Tilia cordata	239	76	24	6	16	4	1	1	1	a	2		S-RZ - Řez zdravotní	2	10		384	6 960,00 Kč
10	Tilia cordata	283	90	27	5	15	4	2	2	1	a	3	Čtyřkmén U větvení, instalovány 2 vazby - napnuté, zarůstající	S-RZ - Řez zdravotní S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace S-VDH - Instalace dynamické vazby v horní úrovni	1	5	Reinstalace vazby 2 lana 4t, odlehčit dvě nejvyšší kosterní větve	405	21 876,00 Kč
11	Tilia cordata	270	86	21	3	17	4	2	3	3	a	3	Rozsáhlá dutina ve kmeni, dvojkmén U větvení, silné suché větve uvnitř koruny, do dutiny zatéká	S-RZ - Řez zdravotní S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace Zastřešit dutinu	1	5	Odlehčit kosterní větve nad loukou	357	13 294,00 Kč
12	Tilia cordata	300	96	24	3	20	4	1	2	1	a	3	Dvojkmén U větvení, silné suché větve uvnitř koruny	S-RZ - Řez zdravotní S-RLSP - Lokální redukce směrem k překážce	1	5	Uvolnit prostor mladému stromu na protějščí straně	480	11 880,00 Kč
13	Tilia cordata	240	76	24	4	13	4	2	2	1	a	3	Dvojkmén U větvení, vysoko zavěšená koruna, dutina v bázi kmene	S-RZ - Řez zdravotní	1	5		312	6 960,00 Kč
14	Tilia cordata	208	66	21	4	12	4	1	3	3	a	3	Otevřená dutina ve kmeni, trojkmén U větvení, instalována dynamická vazba - zarůstá	S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace S-VDH - Instalace dynamické vazby v horní úrovni	1	5	Odlehčit kosterní větve s vazbou nad loukou, Reinstalace dynamické vazby 1 lano, 4 tuny	252	9 855,60 Kč
15	Tilia cordata	297	95	26	6	16	4	1	3	2	a	3	Trojkmén V větvení, výletové otvory, instalována dynamická vazba - napnutá, do dutiny zatéká	S-RZ - Řez zdravotní S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace S-VDH - Instalace dynamické vazby v horní úrovni Zastřešit dutinu	1	5	Odlehčit kmen ve směru náklonu stromu, Reinstalace dynamické vazby 1 lano 4 t.	416	20 936,00 Kč
16	Tilia cordata	384	122	25	8	16	4	2	3	3	a	4	Otevřená dutina ve kmeni, podélné praskliny v místě nasazení kosterní větví, instalovány 3 vazby - napnuté, zarůstají	S-RZ - Řez zdravotní S-RO - Redukce obvodová S-VDH - Instalace dynamické vazby v horní úrovni S-VSD - Instalace statické vazby	1	5	Redukce 20%, Statická vazba podkladnicová 3 lana, Dynamická vazba 4t 3 lana	400	46 524,00 Kč
17	Tilia cordata	242	77	25	3	17	4	1	1	1	a	2		S-RZ - Řez zdravotní	2	5		425	9 240,00 Kč
18	Tilia cordata	215	68	24	15	13	4	2	2	1	a	3	Trojkmén V větvení	S-RZ - Řez zdravotní		0		312	6 960,00 Kč
19	Tilia cordata	201	64	18	6	16	4	1	3	3	a	4	Rozsáhlá dutina ve kmeni, dvojkmén V větvení, velký rozvoj sekundární koruny, do dutiny zatéká	S-RZ - Řez zdravotní S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace Zastřešení dutiny	1	5	Odlehčit silně zatíženou větev	288	11 329,00 Kč
20	Tilia cordata	367	117	28	15	19	4	2	2	2	a	3	Rozsáhlá dutina ve kmeni, dvojkmén U větvení, výletové otvory, vysoké těžiště koruny, instalována dynamická vazba	S-RZ - Řez zdravotní S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace S-RO - Redukce obvodová S-VDH - Instalace dynamické vazby	1	5	20%. Reinstalace vazby 1 lano 4 t	532	27 570,00 Kč
21	Tilia cordata	259	82	26	0	17	4	2	3	2	a	3	Dutina ve kmeni, Výletové otvory	S-RZ - Řez zdravotní	1	5		442	9 240,00 Kč
22	Tilia cordata	268	85	19	4	13	4	1	3	3	a	4	Poškozené kořenové náběhy, rozsáhlá otevřená dutina ve kmeni, Bujná sekundární koruna	S-RZ - Řez zdravotní S-RO - Redukce obvodová	1	5	Redukce 20 %, Rozvolnit korunu nad sousedním mladým jedincem	247	8 904,00 Kč
23	Tilia cordata	16	5	3	2	2	2	3	1	1	a	3	Velmi utlačený jedinec	Bez ošetření		0		6	
24	Tilia cordata	241	77	23	5	19	4	1	2	2	a	3	Dvojkmén U větvení, Velmi široké rozvětvení koruny	S-RZ - Řez zdravotní S-RO - Redukce obvodová	1	5	Symetricky odlehčit obě kosterní větve, uvolnit prostor nad protějščí mladším jedincem	437	14 784,00 Kč

TABULKA ZÁSAHŮ

ID	Taxon	Obvod kmene (cm)	Průměr kmene (cm)	Výška (m)	V. nasazení koruny (m)	Sřídka koruny (m)	Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Perspektiva	Sádkovnícká hodnota	Poznámka ke stavu stromu	Návrh péstebního zásahu	Naléhavost	Opakování (rok)	Poznámka k navrhovanému zásahu	Plocha koruny	Jednotková cena
25	Tilia cordata	255	81	27	10	17	4	1	3	3	a	3	Čtyřkmen defektní V větvení a U větvení, Dutina v nasazení kosterní větve, Instalována dynamická vazba - napnutá	S-RZ - Řez zdravotní S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace S-VDH - Instalace dynamické vazby v horní úrovni	1	5	Odlehčit kosterní větev nad cestou, symetricky odlehčit kosterní větev nad potokem, Reinstalace vazby 1 lano 4 t	459	15 936,00 Kč
26	Tilia cordata	328	104	25	7	19	4	1	3	2	a	3	Trojkmén V větvení, Instalována dynamická vazba - napnutá	S-RZ - Řez zdravotní S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace S-VDH - Instalace dynamické vazby v horní úrovni	1	5	Odlehčit kosterní větev rostoucí nad strom 27, Reinstalace vazby 1 lano 4 t	475	15 936,00 Kč
27	Tilia cordata	219	70	28	12	20	4	1	2	1	a	2	Vysoké těžiště koruny, Silně zatížená větev 2. řádu	S-RZ - Řez zdravotní S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	5	Odlehčit silně zatížená větev	560	16 980,00 Kč
28	Tilia cordata	200	64	26	4	15	4	1	2	2	a	2	Dvojkmen U větvení, Výletové otvory	S-RZ - Řez zdravotní S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	5	Odlehčit kosterní větev nad cestou	390	7 694,40 Kč
29	Tilia cordata	298	95	27	6	21	4	2	3	2	a	3	Dvojkmen U větvení, Výletové otvory, Instalována dynamická vazba - napnutá	S-RZ - Řez zdravotní S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace S-VDH - Instalace dynamické vazby v horní úrovni	1	8	Odlehčit větev rostoucí k protějšímu stromu	567	22 920,00 Kč
30	Tilia cordata	217	69	26	5	20	4	1	2	2	a	3	Dvojkmen V větvení	S-RZ - Řez zdravotní S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	5	Odlehčit kosterní větev nad cestou a silně zatížená větev směrem nad louku.	520	16 980,00 Kč
31	Tilia cordata	228	73	25	14	16	4	1	2	1	a	2	Dvojkmen U větvení, Vysoké těžiště koruny	S-RZ - Řez zdravotní S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	5	Odlehčit kosterní větev nad cestou	400	7 694,40 Kč
32	Tilia cordata	0	0	21	10	9	4	2	2	2	a	2		S-RZ - Řez zdravotní	1	0		189	3 600,00 Kč
33	Tilia cordata	293	93	27	3	17	4	1	2	1	a	3	Dvojkmen U větvení, Bujný růst sekundární koruny	S-RZ - Řez zdravotní S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	5	Symetrizovat korunu, rozvolnit prostor nad plánovanou výsadbou	459	9 996,00 Kč
34	Tilia cordata	217	69	20	3	14	4	1	2	1	a	2	Dvojkmen V větvení, Podélná prasklina na kmeni, Dutina ve kmeni	S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	5	Odlehčit korunu směrem nad louku.	280	3 024,00 Kč
35	Tilia cordata	14	4	4	2	2	2	3	1	1	a	3	Utlačovaný mladý jedinec	Bez ošetření		0		8	
36	Tilia cordata	173	55	22	3	13	4	2	2	1	a	3	Ústupující vitalita na periferii koruny	S-RO - Redukce obvodová	2	5	Redukce 20%, Rozvolnit korunu nad mladým sousedním stromem	286	7 560,00 Kč
37	Tilia cordata	344	110	27	7	17	4	2	2	2	a	3	Čtyřkmen U větvení, Rozsáhlá otevřená dutina ve kmeni, Ústup vitality na horní periferii koruny, Instalována dynamická vazba	S-RO - Redukce obvodová S-VK - Detailní revize již instalované vazby s využitím lezecké techniky	1	5	Redukce 20%, Odstranění nevhodné vazby	459	14 520,00 Kč
38	Tilia cordata	157	50	22	3	10	4	2	2	3	a	3	Dvojkmen, Rozsáhlé poškození báze a kmene, přítomné tlení, Ústupující vitalita na periferii koruny	S-RO - Redukce obvodová	1	5	Redukce 20 %	220	7 560,00 Kč
39	Tilia cordata	297	95	25	6	12	4	2	3	3	a	3	Výrazný náklon kmene, Rozsáhlá otevřená dutina ve kmeni, Dvojkmen U větvení, Výletové otvory, Silně suché větve uvnitř koruny, Nevhodné zastřešení dutiny	S-RZ - Řez zdravotní S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace Zastřešení dutiny	1	5	Odlehčit korunu ve směru náklonu	300	11 329,00 Kč
40	Tilia cordata	373	119	31	7	17	4	1	3	3	a	3	Rozsáhlá dutina v bázi a kmeni, původně dvojkmen, Výletové otvory	S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	5	Odlehčit silně zatížená větev	527	6 300,00 Kč
41	Tilia cordata	15	5	3	2	2	2	2	2	1	a	3	Utlačovaný mladý jedinec, Poškození kmene	Bez ošetření		0		6	
42	Tilia cordata	303	96	28	3	16	4	1	3	2	a	3	Tlení v oblasti báze a kmene, Dvojkmen U větvení, Silně suché větve uvnitř koruny,	S-RZ - Řez zdravotní S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	5	Odlehčit kosterní větev směrem ke stromu 40	448	7 694,40 Kč
43	Tilia cordata	249	79	25	3	18	4	1	2	2	a	3	Zbytnělá báze, Asymetrická koruna, Bujný růst sekundární koruny	S-RZ - Řez zdravotní S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	5	Odlehčit silně zatíženou větev směrem k potoku	450	21 120,00 Kč
44	Tilia cordata	356	113	24	3	21	5	2	2	2	a	2	Dutina ve kmeni, Dvojkmen U větvení, Výletové, Bujný růst sekundární koruny, Ústup vitality na periferii koruny	S-RZ - Řez zdravotní PB-RO - Řízená obvodová redukce za účelem zvýšení stability	1	5	Redukce 20%, Odlehčit primární větev nejdále od středu koruny	504	17 220,00 Kč
45	Tilia cordata	41	13	6	2	3	3	2	2	1	a	2	Utlačovaný mladý jedinec, Poškození kmene	S-RV - Řez výchovný	2	5		18	330,00 Kč
46	Tilia cordata	277	88	26	3	15	4	1	2	2	a	3	Dvojkmen V větvení, Bujný růst sekundární koruny, Ústup vitality na periferii koruny.	S-RZ - Řez zdravotní	2	5		390	6 960,00 Kč
47	Tilia cordata	145	46	14	3	8	4	2	2	1	a	3	Dutina ve kmeni	S-RZ - Řez zdravotní	2	5		112	3 600,00 Kč
48	Tilia cordata	249	79	22	0	12	4	1	3	2	a	3	Poškození báze, Hniloba ve kmeni, Trojkmen V větvení, jednostranně zavětvená koruna	S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	5	Odlehčit kosterní větev směrem k stromu 46	264	3 600,00 Kč
49	Tilia cordata	208	66	23	3	9	4	2	2	2	a	3	Výtok ze kmene, Silně suché větve uvnitř koruny, Ústup vitality na periferii koruny	S-RZ - Řez zdravotní	1	5		207	5 160,00 Kč
50	Tilia cordata	168	54	19	3	8	4	2	2	1	a	2	Dutina ve kmeni, Dvojkmen, V větvení	Bez ošetření		0		152	

TABULKA ZÁSAHŮ

ID	Taxon	Obvod kmene (cm)	Průměr kmene (cm)	Výška (m)	V. nasazení koruny (m)	Sřídka koruny (m)	Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Perspektiva	Sádkovnícká hodnota	Poznámka ke stavu stromu	Návrh péstebního zásahu	Naléhavost	Opakování (rok)	Poznámka k navrhovanému zásahu	Plocha koruny	Jednotková cena
51	Tilia cordata	215	68	24	3	15	4	2	2	1	a	3	Dvojkmen úzké V větvení, Výletové otvory	S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	5	Odlehčit kosterní větev nad cestou	360	4 032,00 Kč
52	Tilia cordata												Nová výsadba	výsadba Tilia cordata /OK 10-14 cm/; rozvětvený, s balem; zřízení ochrany proti poškození zvěří (pletivo o minimální výšce 1,5 m kolem 3 kůlů); ochrana kmene - nátěr Arboflex nebo rákos, kotvení stromů (kůl se špičí, průměr min. 60 mm, délka min. 2 m), mulčování kůrou nebo štěpkou tl. 8 cm			Zahrnuje všechny nezbytné činnosti a materiály (vytyčení výsadeb, vykopání jamky, přesun hmot pro účely výsadeb, výsadba, sazenice, mulčování výsadeb, povýsadbový řez, kotvení, ochrana kmene, ochrana proti okusu, mulč, závlhka, hnojení). Kotvení a výsadba stromů dle STANDART AOPK!	0	11 400,00 Kč
53	Tilia cordata	169	54	19	3	11	5	3	4	3	b	4	Napadení dřevní houbou, Rozsáhlá dutina v bázi a kmeni, Čtyřkmen úzké V větvení s trhlinou, Prasklina mezi větvením 2.	PB-ST - Sesazení stromu na torzo	1	5		209	4 032,00 Kč
54	Tilia cordata	231	74	24	3	15	4	1	2	2	a	3	Zbytnělá báze, Dvojkmen U větvení, Jednostranně zavětvená koruna	S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	5	Odlehčit silně zatížené větve, Rozvolnit korunu nad sousedním mladým stromem	360	4 032,00 Kč
55	Tilia cordata	14	4	4	2	4	2	3	3	2	b	4	Přiliš hluboko vysazený jedinec, Velmi nízká vitalita, Konkurence sousedních stromů	Výměna za nového jedince - Tilia cordata /OK 10-14 cm/; rozvětvený, s balem; zřízení ochrany proti poškození zvěří (pletivo o minimální výšce 1,5 m kolem 3 kůlů); ochrana kmene - nátěr Arboflex nebo rákos, kotvení stromů (kůl se špičí, průměr min. 60 mm, délka min. 2 m), mulčování kůrou nebo štěpkou tl. 8 cm	2	0	Zahrnuje všechny nezbytné činnosti a materiály (odstranění původní sazenice, vytyčení výsadeb, vykopání jamky, přesun hmot pro účely výsadeb, výsadba, sazenice, mulčování výsadeb, povýsadbový řez, kotvení, ochrana kmene, ochrana proti okusu, mulč, závlhka, hnojení). Kotvení a výsadba stromů dle STANDART AOPK!	16	11 400,00 Kč
56	Tilia cordata	198	63	28	8	10	4	2	2	2	a	3	Zbytnělá báze, Vysoké těžiště koruny, Jednostranně zavětvená koruna	S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace	2	5	Odlehčit silně zatížené větve	280	3 024,00 Kč
57	Tilia cordata	184	59	14	3	8	3	3	2	2	b	4	Torzo, Dvojkmen Velmi úzké V větvení	Bez ošetření		0		112	
58	Tilia cordata	240	76	14	2	7	5	3	3	3	b	4	Torzo, Silně poškozený kmen, Prosychání koruny	Bez ošetření		0		98	
59	Tilia cordata	208	66	24	3	14	4	1	2	2	a	3	Poškozená báze, Čtyřkmen V a U větvení, Jednostranně zavětvená koruna, Bujný růst sekundární koruny	S-RZ - Řez zdravotní S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	5	Odlehčit krajní kosterní větev, Rozvolnit korunu nad stromem 59	336	7 694,40 Kč
60	Tilia cordata	37	12	5	2	3	3	2	1	1	a	2	Utlačovaný mladý jedinec	Bez ošetření		0		15	
61	Tilia cordata	109	35	11	2	8	3	1	2	1	a	2	Jednostranně zavětvená koruna, Poškozené větve uvnitř koruny	S-RZ - Řez zdravotní	2	5		88	2 520,00 Kč
62	Tilia cordata	346	110	23	3	16	5	2	3	3	a	3	Dutina ve kmeni, Trojkmen U větvení, Výletové otvory, Instalována 3 dynamické vazby - napnuté, Ústup vitality na periférii koruny, Nevhodné plátování dutiny	S-RZ - Řez zdravotní S-VDH - Instalace dynamické vazby v horní úrovni PB-RO - Řízená obvodová redukce za účelem zvýšení stability Zastřežení dutiny	1	5	Redukce 20 % Dbát na symetrii koruny!, Reinstalace dynamické vazby 3 lana 4 tuny, Rozvolnit korunu nad sousedními mladšími stromy	368	35 096,00 Kč
63	Tilia cordata	42	13	7	2	5	3	1	2	1	a	1	Zalomená větev v koruně - poškození kmene	S-RZ - Řez zdravotní	1	5		35	1 560,00 Kč
64	Tilia cordata	275	88	26	4	14	4	1	2	2	a	3	Poškození kořenových náběhů, Dutina ve kmeni a nasazení kosterních větví, Dvojkmen U větvení, Jednostranně zavětven	S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	5	Odlehčit větev nad polem	364	4 032,00 Kč
65	Tilia cordata	15	5	4	2	3	3	2	1	1	a	2	Utlačovaný mladý jedinec	Bez ošetření		0		12	
66	Tilia cordata	215	68	24	4	12	5	3	2	2	b	4	Dvojkmen úzké V větvení, Prosychání celé koruny, Instalována dynamická vazba - napnutá,	S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace S-VK - Detailní revize již instalované vazby s využitím lezecké techniky	2	0	Odstranit nevyhovující vazbu, Odlehčit jištěnou kosterní větev nad cestou	288	5 664,00 Kč
67	Tilia cordata	17	5	4	2	2	2	1	1	1	a	2		S-RV - Řez výchovný		5		8	330,00 Kč
68	Tilia cordata	0	0	22	5	11	4	1	2	1	a	3	Zbytnělá báze, Jednostranně zavětvená koruna, Bujný růst sekundární koruny	S-RZ - Řez zdravotní S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	5	Odlehčit silně zatížené větve v horní části koruny	242	5 728,80 Kč
69	Tilia cordata	218	69	24	4	16	5	2	3	2	a	3	Dutina ve kmeni, Jednostranně zavětvená koruna	S-RLLR - Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	5	Odlehčit silně zatížené větve v horní části koruny	384	4 032,00 Kč
70	Tilia cordata	212	68	23	4	16	4	3	2	2	a	3	Dvojkmen V větvení, Instalována dynamická vazba - napnutá, Jednostranně zavětvená koruna, Ústup vitality na periférii k	S-RO - Redukce obvodová S-VK - Detailní revize již instalované vazby s využitím lezecké techniky	1	5	Odlehčit jištění větev nad polem	368	12 360,00 Kč
71	Tilia cordata	234	75	26	5	14	4	1	2	2	a	3	Zbytnělá báze, Dvojkmen U větvení, Silné suché větve uvnitř koruny, Jednostranně zavětvená koruna	S-RZ - Řez zdravotní S-RLSP - Lokální redukce směrem k překážce	1	5	Rozvolnit korunu směrem k sousednímu mladému stromu	364	12 360,00 Kč
72	Tilia cordata	16	5	3	2	3	2	3	2	1	a	3	Utlačovaný mladý jedinec	Bez ošetření	1	5		9	

TABULKA ZÁSAHŮ

ID	Taxon	Obvod kmene (cm)	Průměr kmene (cm)	Výška (m)	V. nasazení koruny (m)	Sřídka koruny (m)	Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Perspektiva	Sádkovnícká hodnota	Poznámka ke stavu stromu	Návrh péstebního zásahu	Naléhavost	Opakování (rok)	Poznámka k navrhanému zásahu	Plocha koruny	Jednotková cena
73	Tilia cordata	143	46	6	2	4	3	2	1	1	a	2	Prosychání celé koruny , Jednostranné zavětvená koruna	S-RV - Řez výchovný	2	5		24	330,00 Kč
74	Tilia cordata	32	10	5	2	3	3	1	1	1	a	2	Jednostranné zavětvená koruna	S-RV - Řez výchovný	2	5		15	330,00 Kč
75	Tilia cordata	285	91	28	4	16	5	2	3	3	a	3	Poškození báze, Trhlina ve kmeni, Dutina ve kmeni, Trojkmen úzké V větvení, Instalována dynamická vazba - napnuté, z	S-RZ - Řez zdravotní S-VDH - Instalace dynamické vazby v horní úrovni S-RO - Redukce obvodová	1	5	Redukce 20 %, Reinstalace dynamické vazby 4 lana čtverec 4t	448	14 520,00 Kč
76	Tilia cordata	131	42	18	3	8	4	2	2	2	a	3	Výletové otvory, Jednostranné zavětvená koruna, Poškození kmene po vyložené větvi 2 řádu	S-RZ - Řez zdravotní	1	5		144	3 600,00 Kč
77	Tilia cordata	33	11	5	2	4	3	1	2	1	a	2		S-RV - Řez výchovný	2	5		20	330,00 Kč
78	Tilia cordata	0	0	0	0	0							Nová výsadba	výsadba Tilia cordata /OK 10-14 cm/; rozvětvený, s balem; zřízení ochrany proti poškození zvěří (pletivo o minimální výšce 1,5 m kolem 3 kůlů); ochrana kmene - nátěr Arboflex nebo rákos, kotvení stromů (kůl se špicí, průměr min. 60 mm, délka min. 2 m), mulčování kůrou nebo štěpkou tl. 8 cm			Zahrnuje všechny nezbytné činnosti a materiály (vytyčení výsadeb, vykopání jamky, přesun hmot pro účely výsadeb, výsadba, sazenice, mulčování výsadeb, povýsadbový řez, kotvení, ochrana kmene, ochrana proti okusu, mulč, závlhka, hnojení). Kotvení a výsadba stromů dle STANDART AOPK!	0	11 400,00 Kč
CELKEM EXTRAVILÁN																			660 548,80 Kč

CELKEM BEZ DPH	700 746,40 Kč
DPH 21%	147 156,74 Kč
CELKEM VČ. DPH	847 903,14 Kč

Cenová kalkulace následné péče o vysazené dřeviny

číslo	položka	jednotka	počet kusů	jednotková cena	celková cena
1. rok po výsadbě					
1	Zálivka 10 cyklů	l	3000	1,50 Kč	4 500,00 Kč
2	Odplevelení a úprava výsadbové mísy nakopáním	ks	3	105,00 Kč	315,00 Kč
3	Úprava korun stromů dle potřeby a vývoje rostlin	ks	3	350,00 Kč	1 050,00 Kč
2. rok po výsadbě					
4	Zálivka 8 cyklů	l	2400	1,50 Kč	3 600,00 Kč
5	Odplevelení a úprava výsadbové mísy nakopáním	ks	3	105,00 Kč	315,00 Kč
6	Úprava kotvení dřevin a chráničky kmenů dle potřeby	ks	3	50,00 Kč	150,00 Kč
7	Úprava korun stromů dle potřeby a vývoje rostlin	ks	3	350,00 Kč	1 050,00 Kč
8	Doplnění mulče	ks	3	168,00 Kč	504,00 Kč
3. rok po výsadbě					
9	Zálivka 4 cykly	l	1200	1,50 Kč	1 800,00 Kč
10	Úprava korun stromů dle potřeby a vývoje rostlin	ks	3	350,00 Kč	1 050,00 Kč
11	Doplnění mulče	ks	3	168,00 Kč	504,00 Kč
12	Dle potřeby odstranění kůlů, pokud je strom stabilizován	ks	3	98,00 Kč	294,00 Kč
CENA CELKEM BEZ DPH					15 132,00 Kč
DPH 21 %					3 177,72 Kč
CENA CELKEM VČ. DPH					18 309,72 Kč