

Zadávací dokumentace a výzva k podání nabídek

ve smyslu § 36 odst. 2 a § 53 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání
veřejných zakázek
(dále i jen „**zadávací dokumentace**“ nebo „**ZD**“)

k veřejné zakázce malého rozsahu nespádající pod aplikaci Zákona 134/2016
Sb. o zadávání veřejných zakázek (dále jen „**zákon**“ nebo „**ZZVZ**“).

s názvem:

Ošetření významných dřevin v obci Potštejn

Zadavatel:

Obec Potštejn

Lázeňská 93, 51743 Potštejn

IČ 00275271, DIČ CZ 00275271

ve smyslu ustanovení § 4 odst. 1 písm. d) zákona

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název zadavatele	Obec Potštejn
IČO / DIČ	00275271, CZ 00275271
Adresa sídla	Lázeňská 93, 51743 Potštejn
Osoba oprávněná zastupovat zadavatele	Petr Dostál, starosta obce

Název zakázky	Ošetření významných dřevin v obci Potštejn
Režim veřejné zakázky	podlimitní veřejná zakázka
Druh zakázky	Veřejná zakázka na služby
Druh zadávacího řízení	Zakázka malého rozsahu nespádající pod aplikaci Zákona 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek (dále jen zákon).
Datum zahájení řízení	01.10.2025
Konec lhůty pro podání nabídek	15.10.2025 ve 15:00 hodin

Kontaktní osoba / e-mail, tel.	Petr Paducha tel: 723 58 6094 email: info@insolidum.cz
ID datové schránky	9dya7y5

Zakázka malého rozsahu nespádající pod aplikaci Zákona 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek (dále jen zákon). Zadavatel tak vyzývá neomezený počet dodavatelů k podání nabídky.

2 ZADÁVACÍ PODMÍNKY VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

- 2.1 Kompletní zadávací podmínky jsou uvedeny v této zadávací dokumentaci, která je zároveň výzvou k podání nabídek, a v jejích přílohách. Zadavatel upozorňuje na skutečnost, že tato zadávací dokumentace je souhrnem jeho zvláštních požadavků, přičemž práva a povinnosti zadavatele a dodavatele v souvislosti se zadávacím řízením jsou dále upravena v příslušných ustanoveních ZZVZ.

3 KOMUNIKACE V ZADÁVACÍM ŘÍZENÍ

- 3.1 Zadavatel žádá dodavatele, aby žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace adresovali na e-mail **info@insolidum.cz** nebo prostřednictvím datové schránky **ipabt24**.
- 3.2 V případě zrušení výběrového řízení v době běhu lhůty pro podávání nabídek zadavatel oznámí zrušení výběrového řízení všem účastníkům. Oznámení o zrušení výběrového řízení bude odesláno poštou nebo prostřednictvím datové schránky.
- 3.3 Případné rozhodnutí o prodloužení lhůty pro podání nabídek bude účastníkům výběrového řízení bude odesláno poštou nebo prostřednictvím datové schránky.
- 3.4 Případné rozhodnutí o vyloučení účastníka z účasti na výběrovém řízení nabídek bude účastníkům

výběrového řízení odesláno poštou nebo prostřednictvím datové schránky.

4 VYMEZENÍ PŘEDMĚTU ZAKÁZKY

Předmětem veřejné zakázky jsou odborná arboristická ošetření stromů výchovnými, udržovacími a stabilizačními řezy s přihlédnutím na speciální technologie pro senescentní dřeviny uvedených v „Návrhu ošetření významných dřevin v obci Potštejn“, který tvoří Přílohu „H“ této zadávací dokumentace, a který byl zpracován v dubnu 2025 společností Zahrada Harta s.r.o., Voštica 129, Litomyšlské předměstí 566 01 Vysoké Mýto, IČ 28774990 jehož autory jsou Ing. Ivana Vyroubalová a Luděk Hojný.

Klasifikace předmětu plnění zakázky dle CPV kódu:

77300000-3 Zahradnické služby

77340000-5 Prořezávání stromů a zastřihování živých plotů

Místo plnění veřejné zakázky

Místo plnění veřejné zakázky: Pozemky 84/2, 84/3, 114/1, 119/1, 119/2, 166/2, 702/2, 981/1, 990, 1074/16, 3216, 3222, 3484, 3574, 3577 v k. ú Potštejn [726508].

Doba plnění veřejné zakázky

- 4.1 Předpokládaný termín uzavření smlouvy: 10/2025 Skutečný termín uzavření smlouvy se může změnit v závislosti na délce trvání zadávacího řízení.
- 4.2 Termín plnění: do 15.12.2025.

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí 3.000.000,- Kč bez DPH.

5 PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ

- 5.1 Místo realizace veřejné zakázky je volně přístupné a prohlídka místa plnění nepředpokládá.

6 ZÁKAZ ZADÁNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

- 6.1 Zadavatel v souladu s ustanovením §48a ZZVZ nezadá veřejnou zakázku účastníkovi zadávacího řízení, pokud je to v rozporu s mezinárodními sankcemi podle zákona upravujícího provádění mezinárodních sankcí.
- 6.2 Pokud se mezinárodní sankce podle odstavce 1 §48a ZZVZ vztahuje na
 - a) účastníka zadávacího řízení, může ho zadavatel vyloučit z účasti v zadávacím řízení, nebo
 - b) vybraného dodavatele, vyloučí ho zadavatel z účasti v zadávacím řízení.
- 6.3 Pokud se mezinárodní sankce podle odstavce 1 vztahuje na poddodavatele
 - a) účastníka zadávacího řízení, může zadavatel požadovat nahrazení poddodavatele, nebo
 - b) vybraného dodavatele, musí zadavatel požadovat nahrazení poddodavatele.

- 6.4 Na základě požadavku zadavatele podle odstavce 3 musí účastník zadávacího řízení poddodavatele nahradit nejpozději do konce zadavatelem stanovené přiměřené lhůty. Pokud nedojde k nahrazení poddodavatele, platí, že se na účastníka zadávacího řízení vztahuje zákaz zadání veřejné zakázky.
- 6.5 Dodavatel může prokázat, že není sankcionovanou osobou na niž se vztahují mezinárodní sankce tak, že ve své nabídce předloží čestné prohlášení, které je Přílohou „F“ zadávací dokumentace.

7 POŽADAVKY ZADAVATELE NA PROKÁZÁNÍ KVALIFIKACE

Základní způsobilost

7.1 Zadavatel požaduje prokázání základní způsobilosti dle § 74 ZZVZ.

7.2 Způsobilým není dodavatel:

- a) který byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením výběrového řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k ZZVZ nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele, přičemž k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží,

[POZN. zadavatele: Je-li dodavatelem právnická osoba, musí tuto podmínku splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tuto podmínku splňovat tato právnická osoba, každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a osoba zastupující tuto právnickou osobu ve statutárním orgánu dodavatele. Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu zahraniční právnické osoby, musí podmínku splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu; v případě pobočky závodu české právnické osoby musí podmínku splňovat tato právnická osoba, každý člen statutárního orgánu této právnické osoby, osoba zastupující tuto právnickou osobu ve statutárním orgánu dodavatele a vedoucí pobočky závodu.];

dodavatel prokáže splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k tomuto bodu předložením výpisu z evidence Rejstříku trestů;

- b) který má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,

dodavatel prokáže splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k tomuto bodu předložením **potvrzení příslušného finančního úřadu** a ve vztahu ke spotřební dani předložením písemného **čestného prohlášení dodavatele**. Dodavatel může využít vzoru čestného prohlášení, který je Přílohou „C“ této ZD;

- c) který má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,

dodavatel prokáže splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k tomuto bodu předložením písemného **čestného prohlášení**. Dodavatel může využít vzoru čestného prohlášení, který je Přílohou „C“ této ZD;

- d) který má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,

dodavatel prokáže splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k tomuto bodu předložením potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení;

- e) který je v likvidaci, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele,

dodavatel prokáže splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k tomuto bodu předložením **výpisu z obchodního rejstříku**, nebo předložením **písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán**. Dodavatel může využít vzor čestného prohlášení, který je Přílohou „C“ této ZD.

- 7.3** Základní způsobilost se v nabídce prokazuje předložením dokladů uvedených výše. Doklady musí prokazovat splnění požadovaného kritéria základní způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení. Dodavatel je oprávněn v nabídce v souladu s ustanovením § 86 odst. 2 ZZVZ nahradit výše uvedené doklady předložením čestného prohlášení, jehož vzor je Přílohou „C“ této ZD.

Profesní způsobilost

- 7.4** Splnění profesní způsobilosti dodavatel prokáže předložením:

- **výpisu z obchodního rejstříku**, pokud je v něm zapsán nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje;

- 7.5** Výpis z obchodního rejstříku musí prokazovat splnění kritéria profesní způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení.

Způsob prokázání kvalifikace v nabídce

- 7.6** Dodavatel předkládá k prokázání splnění kvalifikace **prosté kopie dokladů**.

- 7.7** Zadavatel upozorňuje, že vybraný dodavatel bude v souladu s ustanovením § 122 odst. 3 ZZVZ povinen předložit originály nebo ověřené kopie dokladů prokazujících splnění kvalifikace, pokud tyto doklady nepředložil již v průběhu zadávacího řízení.

- 7.8** Dodavatel je v souladu s ustanovením § 45 odst. 3 ZZVZ oprávněn předložit obdobný doklad podle právního řádu státu svého sídla, ve kterém se tento doklad vydává. Takový doklad předkládá dodavatel s **prostým překladem do českého jazyka**. V pochybnostech o správnosti překladu si může zadavatel vyžádat předložení úředně ověřeného překladu dokladu. Doklady ve slovenském jazyce a doklady o vzdělání v latinském jazyce se předkládají bez překladu. Pokud se podle příslušného právního řádu požadovaný doklad nevydává, může být nahrazen čestným prohlášením.

Kvalifikace v případě společné účasti dodavatelů

- 7.9** Má-li být předmět zakázky plněn několika dodavateli společně a za tímto účelem podají společnou nabídku, je každý z dodavatelů povinen prokázat splnění základní způsobilosti a profesní způsobilosti dle § 77 odst. 1 ZZVZ (tj. předložení výpisu z obchodního rejstříku či obdobné evidence) každý z dodavatelů samostatně. „plnění další požadované kvalifikace prokazují dodavatelé společně.“
- 7.10** Dodavatelé podávající společnou nabídku jsou dále povinni předložit zadavateli současně s doklady prokazujícími splnění kvalifikaci závazek dodavatelů, že odpovědnost za plnění zakázky ponesou všichni dodavatelé společně a nerozdílně.

Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

- 7.11** Předloží-li dodavatel zadavateli výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů dle § 228 ZZVZ, nahrazuje tento výpis doklad prokazující

- a) základní způsobilost podle § 74 ZZVZ; a
- b) profesní způsobilost podle § 77 ZZVZ v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti.

- 7.12** Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázána

základní způsobilost nebo profesní způsobilost, starší než 3 měsíce.

Certifikát

- 7.13** Předloží-li dodavatel zadavateli certifikát vydaný v rámci schváleného systému certifikovaných dodavatelů dle ustanovení § 233 a násl. ZZVZ, lze prostřednictvím tohoto certifikátu prokázat kvalifikaci v zadávacím řízení, přičemž se má za to, že dodavatel je kvalifikovaný v rozsahu uvedeném na certifikátu.
- 7.14** Nejdelší přípustná platnost certifikátu je jeden rok ode dne jeho vydání.

8 POŽADAVEK ZADAVATELE NA SOULAD NABÍDKY S § 4B ZÁKONA Č. 159/2006 SB., O STŘETU ZÁJMŮ

- 8.1** Zadavatel požaduje, aby nabídka účastníka zadávacího řízení byla v souladu s § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen ZSZ).
- 8.2** Obchodní společnost, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) ZSZ nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, se nesmí účastnit zadávacích řízení podle zákona upravujícího zadávání veřejných zakázek jako účastník nebo poddodavatel, prostřednictvím kterého dodavatel prokazuje kvalifikaci. Zadavatel je povinen takovou obchodní společnost vyloučit ze zadávacího řízení. Zadavatel nesmí obchodní společnosti uvedené ve větě první zadat veřejnou zakázku malého rozsahu, takové jednání je neplatné.

Způsob prokázání splnění požadavku soulad nabídky s § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů

- 8.3** Tuto zadávací podmínku účastníci zadávacího řízení splní tak, že ve své nabídce předloží čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů ve smyslu § 4b ZSZ, které je Přílohou „E“ zadávací dokumentace.

9 POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

- 9.1** Účastník stanoví nabídkovou cenu v souladu se zadávacími podmínkami.
- 9.2** Nabídková cena bude určena součtem všech účastníkem oceněných položek, které jsou uvedeny v Krycím listu nabídky. Krycí list nabídky je Přílohou „B“ této zadávací dokumentace.
- 9.3** Nabídková cena musí být stanovena jako nejvýše přípustná, kterou není možné překročit nebo měnit, pokud to výslovně neupravuje tato zadávací dokumentace či smlouva.
- 9.4** Nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady účastníka nutné k realizaci zakázky. Nabídková cena obsahuje předpokládaný vývoj cen v dané oblasti až do konce její platnosti, rovněž obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti.
- 9.5** Případné nesrovnalosti v celkové nabídkové ceně:
Pokud zadavatel zjistí při kontrole přijatých nabídek rozpor mezi číselným nebo slovním údajem, považuje za rozhodný údaj vyjádřený slovy.
V případě, že zadavatel zjistí rozpor v celkové nabídkové ceně uvedené na krycím listu nabídky a v návrhu smlouvy případně na jiných místech nabídky, bude za rozhodnou považovat celkovou nabídkovou cenu uvedenou v návrhu smlouvy.
- 9.6** Případné nesrovnalosti v dodací lhůtě ve dnech:
Pokud zadavatel zjistí při kontrole přijatých nabídek rozpor mezi číselným nebo slovním údajem, považuje za rozhodný údaj vyjádřený slovy.
V případě, že zadavatel zjistí rozpor v dodací lhůtě ve dnech uvedené na krycím listu nabídky a v návrhu smlouvy případně na jiných místech nabídky, bude za rozhodnou považovat dodací lhůtu ve dnech uvedenou v návrhu smlouvy.

Posouzení mimořádně nízké nabídkové ceny

- 9.7** Zadavatel je oprávněn provést posouzení mimořádně nízké nabídkové ceny. Zadavatel bude při posuzování postupovat dle ustanovení § 113 ZZVZ.

10 ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK

- 10.1** Nabídky budou hodnoceny podle výše nabídnuté ceny:

Celková výše nabídkové ceny v Kč bez DPH 100%

Nejvýhodnější nabídku představuje nabídka s nejnižší cenou.

Další nabídkám budou přiřazena pořadí podle výše nabídnuté ceny, tj. čím nižší cena, tím lepší v pořadí.

11 OBCHODNÍ PODMÍNKY

- 11.1** Zadavatel stanovil obchodní a platební podmínky pro realizaci veřejné zakázky formou návrhu smlouvy. Návrh smlouvy je Přílohou „A“ této zadávací dokumentace. Dodavatel vyplní v textu smlouvy údaje, které jsou určeny k vyplnění, aniž by změnil či jinak přepsal obligatorní části smlouvy. Doplněný a oprávněnou osobou podepsaný návrh smlouvy bude tvořit součást nabídky dodavatele.

12 PODMÍNKY A POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ A PODÁNÍ NABÍDKY

- 12.1** Účastníci podávají své nabídky písemně v uzavřené obálce označené názvem zakázky „Ošetření významných dřevin v obci Potštejn a nápisem „VÝBĚROVÉ ŘÍZENÍ - NEOTVÍRAT“ a dále doručovací adresou účastníka výběrového řízení.
- 12.2** Nabídka bude předložena v českém jazyce.
- 12.3** Účastník může podat pouze jednu nabídku.
- 12.4** Nabídková cena musí být v nabídce doložena Krycím listem je přílohou „B“ této ZD.
- 12.5** Nabídková cena musí být v nabídce doložena položkovým rozpočtem (oceněnými položkami, které jsou součástí Přílohy „G“ této ZD). Údaje v takto zpracovaném výpočtu nabídkové ceny považuje zadavatel za limitní a závazné pro účely předmětné veřejné zakázky. Jestliže nabídka nebude obsahovat položkový rozpočet vypracovaný podle této zadávací dokumentace, nejsou splněny požadavky zadavatele v zadávacích podmínkách.
- 12.6** Účastníkům se doporučuje strukturovat nabídku následujícím způsobem:
- Obsah nabídky;
 - Krycí list nabídky (Příloha „B“ této zadávací dokumentace);
 - Položkový rozpočet (Příloha „G“ této zadávací dokumentace);
 - Doklady k prokázání splnění kvalifikace;
 - Doklad o oprávnění osoby, která podepsala krycí list nabídky, zastupovat účastníka;
 - Nabídková cena zpracována dle bodu 9 a 11.1 této zadávací dokumentace;
 - Návrh Smlouvy (Příloha „A“). Návrh smlouvy podepsaný oprávněnou osobou;
 - Případné další dokumenty (např. plná moc).
- 12.7** Účastník ve své nabídce uvede kontaktní osobu ve věci zakázky, a to včetně kontaktní adresy, telefonu a e-mailové adresy. Tato kontaktní osoba bude uvedena v krycím listu dle závazného vzoru, který je Přílohou „B“ této zadávací dokumentace. Na e-mail kontaktní osoby ve věci zakázky mohou být

doručovány zejména výzvy k doplnění nebo objasnění nabídky, žádost o zdůvodnění mimořádně nízké nabídkové ceny, oznámení o vyloučení účastníka zadávacího řízení a další dokumenty a informace související se zadávacím řízením.

- 12.8** Požadavky zadavatele na formální úpravu nabídky mají doporučující charakter.

13 ZÁVAZNOST POŽADAVKŮ ZADAVATELE

- 13.1** Informace a údaje uvedené v jednotlivých částech této zadávací dokumentace a v přílohách zadávací dokumentace vymezují závazné požadavky zadavatele na plnění veřejné zakázky. Tyto požadavky je dodavatel povinen plně a bezvýhradně respektovat při zpracování své nabídky. Neakceptování požadavků zadavatele uvedených v této zadávací dokumentaci může být považováno za nesplnění podmínek s následkem vyloučení dodavatele ze zadávacího řízení.

14 LHŮTA PRO PODÁNÍ NABÍDEK

- 14.1** Lhůta pro podání nabídek: **do 15.10.2025 do 15:00 hodin.**
- 14.2** Nabídky se doručují poštou na adresu: Obec Potštejn, Lázeňská 93, 51743 Potštejn nebo osobně, pondělí: 8:00 - 12:00, 13:00 - 17:00 a ve středu 8:00 - 12:00, 13:00 - 17:00. Po předchozí telefonické domluvě je možné domluvit i jiný termín doručení nabídky.

15 TERMÍN A MÍSTO OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK

- 15.1** Otevírání obálek se uskuteční dne **15.10.2025** v 15:05 hodin na adrese Obec Potštejn, Lázeňská 93, 51743 Potštejn
- 15.2** Zadavatel nesmí otevřít nabídku před uplynutím lhůty pro podání nabídek.
- 15.3** Zadavatel provede otevírání nabídek, které podali účastníci zadávacího řízení ve lhůtě pro podání nabídek. Na nabídky doručené po uplynutí lhůty pro podání nabídek se hledí, jako by nebyly podány a v průběhu výběrového řízení se k nim nepřihlíží.
- 15.4** Otevírání obálek se mají právo zúčastnit zástupci dodavatelů, jejichž Nabídky byly řádně doručeny do konce lhůty. Z organizačních důvodů je omezen počet zástupců každého dodavatele na jednu fyzickou osobu. Zadavatel bude od zástupců dodavatelů vyžadovat předložení platné plné moci a výpisu z obchodního rejstříku dodavatele, případně obdobné listiny prokazující složení statutárního orgánu dodavatele. Pokud se otevírání obálek zúčastní člen statutárního orgánu dodavatele, doloží tuto skutečnost pouze výpisem z obchodního rejstříku dodavatele (případně obdobnou listinou prokazující složení statutárního orgánu dodavatele) a předložením občanského průkazu či jiného průkazu totožnosti; občanský průkaz předloží i dodavatel – fyzická osoba. Výše uvedené doklady budou předloženy v originálu, popř. v úředně ověřené kopii a nesmějí být (kromě oficiálních průkazů totožnosti) starší 90 kalendářních dnů.

16 VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE A JEJÍ ZMĚNY NEBO DOPLNĚNÍ

- 16.1** Dodavatel je oprávněn po zadavateli písemně požadovat vysvětlení zadávacích podmínek. Písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Vysvětlení zadávacích podmínek může zadavatel poskytnout i bez předchozí žádosti nebo na základě pozdě doručené žádosti. Zadavatel uveřejní, odešle nebo předá vysvětlení zadávacích podmínek, případně související dokumenty, nejpozději do 2 pracovních dnů po doručení žádosti. Pokud zadavatel na žádost o vysvětlení, která není doručena včas, vysvětlení poskytne, nemusí tuto lhůtu dodržet.

- 16.2** Zadavatel žádá dodavatele, aby žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace zaslali na e-mail cimfl@potstejn.cz nebo prostřednictvím datové schránky 9dya7y5.
- 16.3** Pokud je žádost o vysvětlení zadávacích podmínek doručena včas a zadavatel neposkytne vysvětlení do 2 pracovních dnů, prodlouží lhůtu pro podání nabídek nejméně o tolik pracovních dnů, o kolik přesáhla doba od doručení žádosti o vysvětlení zadávacích podmínek do poskytnutí vysvětlení 2 pracovní dny.
- 16.4** Vysvětlení zadávacích podmínek, bez identifikace dodavatele, který o vysvětlení požádal, včetně přesného znění požadavku, odešle zadavatel současně všem dodavatelům, které vyzval v rámci uzavřené výzvy.
- 16.5** Zadávací podmínky může zadavatel změnit nebo doplnit před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Změna nebo doplnění zadávací dokumentace musí být uveřejněna nebo oznámena dodavatelům stejným způsobem jako zadávací podmínka, která byla změněna nebo doplněna.
- 16.6** Pokud to povaha doplnění nebo změna zadávacích podmínek vyžaduje, zadavatel současně přiměřeně prodlouží lhůtu pro podání nabídek. V případě takové změny nebo doplnění zadávací dokumentace, která může rozšířit okruh možných účastníků výběrového řízení, prodlouží zadavatel lhůtu pro podání nabídek tak, aby od odeslání změny nebo doplnění zadávacích podmínek činila nejméně celou svou původní délku.

17 PODMÍNKY PRO UZAVŘENÍ SMLOUVY

- 17.1** Doklady dle § 122 odst. 3 ZZVZ
- 17.2** Vybranému dodavateli může zadavatel odeslat v souladu s § 122 odst. 3 ZZVZ výzvu k předložení:
- f) originálů nebo ověřených kopií dokladů o jeho kvalifikaci, pokud je již nemá k dispozici;
 - g) dokladů nebo vzorků, jejichž předložení je podmínkou uzavření smlouvy, pokud si je zadavatel vyhradil podle § 104 ZZVZ.

18 DALŠÍ INFORMACE A POŽADAVKY ZADAVATELE

- 18.1** Účastník nemá právo na náhradu nákladů spojených s účastí v zadávacím řízení.
- 18.2** Zadavatel je oprávněn výběrové řízení zrušit bez udání důvodů, nejpozději však do uzavření smlouvy.
- 18.3** O zrušení výběrového řízení je zadavatel povinen do 3 pracovních dnů informovat všechny účastníky výběrového řízení, kteří podali nabídku ve lhůtě pro podání nabídek.
- 18.4** V případě zrušení výběrového řízení v době běhu lhůty pro podávání nabídek zadavatel oznámí zrušení výběrového řízení stejným způsobem, jakým toto výběrové řízení zahájil.
- 18.5** Zadavatel požaduje, aby dodavatel ve své nabídce v souladu s § 105 odst. 1 ZZVZ předložil seznam poddodavatelů, pokud jsou dodavateli známi a uvedl, kterou část plnění předmětu veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit. Dodavatel může využít vzor seznamu poddodavatelů, který je Přílohou „D“ této zadávací dokumentace. Vyplněný seznam poddodavatelů se stane součástí smlouvy.
- 18.6** V souladu s § 105 odst. 3 ZZVZ Je vybraný dodavatel povinen nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení oznámení o výběru dodavatele předložit zadavateli identifikační údaje poddodavatelů, o kterých již ví, že je využije při realizaci veřejné zakázky na stavební práce, které mají být poskytnuty v zařízení pod přímým dohledem zadavatele. Poddodavatelé, kteří nebyli identifikováni podle věty první a kteří se následně zapojí do plnění veřejné zakázky, musí být identifikováni, a to před zahájením plnění veřejné zakázky poddodavatelem.
- 18.7** Zadavatel upozorňuje, že jakékoli konkrétní názvy obsažené v této zadávací dokumentaci či jejich přílohách jsou uvedené z důvodu přesnosti stanovení požadavků na tyto výrobky. Zadavatel umožňuje,

aby účastníci nabídli rovnocenné výrobky.

- 18.8** Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit informace obsažené v nabídce účastníka u třetích osob.
- 18.9** Účastník je povinen na žádost zadavatele či příslušného kontrolního orgánu poskytnout jako osoba povinná součinnost při výkonu finanční kontroly (viz § 2 písm. e) zákona č. 320/2001Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů).
- 18.10** Zadavatel nepřipouští podat variantní nabídku.
- 18.11** V souladu s ust. § 218 ZZVZ zadavatel neposkytne do ukončení zadávacího řízení informace, které se týkají obsahu nabídek a osob, které se podílejí na průběhu zadávacího řízení.
- 18.12** Zadavatel stanovuje v souladu s § 40 ZZVZ zadávací lhůtu v délce tří měsíců. Zadávací lhůtou se rozumí lhůta, po kterou účastníci zadávacího řízení nesmějí ze zadávacího řízení odstoupit.

19 INFORMACE O ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ

- 19.1** Zadavatel v postavení správce osobních údajů tímto informuje ve smyslu čl. 13 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (dále jen „GDPR“) uchazeče o veřejnou zakázku o zpracování osobních údajů za účelem realizace zadávacího řízení dle této ZD.
- 19.2** Zadavatel může v rámci realizace zadávacího řízení zpracovávat osobní údaje uchazečů o veřejnou zakázku (z řad fyzických osob podnikajících), členů statutárních orgánů a kontaktních osob uchazečů o veřejnou zakázku, osob, prostřednictvím kterých je uchazečem o veřejnou zakázku prokazována kvalifikace, členů realizačního týmu uchazečů o veřejnou zakázku a skutečných majitelů uchazečů o veřejnou zakázku.
- 19.3** Zadavatel bude zpracovávat osobní údaje pouze v rozsahu nezbytném pro realizaci zadávacího řízení a pouze po dobu stanovenou právními předpisy, zejména ZZVZ. Subjekty údajů jsou oprávněny uplatňovat jejich práva dle čl. 13 až 22 GDPR v písemné formě na adrese sídla zadavatele.

20 ZOHLEDNĚNÍ ASPEKTŮ ODPOVĚDNÉHO ZADÁVÁNÍ

- 20.1** Zadavatel naplňuje princip odpovědného zadávání veřejných zakázek s preferencí ekologicky šetrných řešení. Zadavatel uplatňuje zásady rovného zacházení a zákazu diskriminace ve vztahu k dodavatelům a k principům účelnosti, hospodárnosti a efektivit.
- 20.2** Zadavatel v rámci plnění této veřejné zakázky od dodavatele vyžaduje, aby při plnění předmětu plnění veřejné zakázky zajistil legální zaměstnávání, důstojné pracovní podmínky a odpovídající úroveň bezpečnosti práce pro všechny osoby, které se na plnění veřejné zakázky budou podílet.
- 20.3** Zadavatel se snažil vyjít vstříc malým a středním podnikům maximálním zjednodušením výzvy k podání nabídky s cílem minimalizace pracnosti podávané nabídky.

21 PŘÍLOHY ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Příloha A:	Návrh Smlouvy – závazné obchodní podmínky
Příloha B:	Krycí list nabídky
Příloha C:	Čestné prohlášení o splnění základní způsobilosti
Příloha D:	Seznam poddodavatelů
Příloha E:	Čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů
Příloha F:	Čestné prohlášení mezinárodní sankce
Příloha G:	Položkový rozpočet

Potštejn dne: 01.10.2025

Petr
Dostál

Digitálně podepsal
Petr Dostál
Datum: 2025.10.01
15:35:58 +02'00'

Petr Dostál, starosta obce

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	poznámka
Lokalita 1. Památná alej																
1	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	339	25	8	14	5	3	3	poškozený terminál, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve, ořezané větve, trhliny kmene	3	2	3	1p	PB-RO, VSr	R1px8t	RO 20
2	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	493	10	8	6	5	3	4	hniloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, poškození báze, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	4	3	4				torzifikace 2024, zrušené vazby
3	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	293	30	8	15	4	2	2	asymetrie koruny, počínající dutiny, suché větve	2	1	3		RZ		redukováná
4	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	273	27	8	16	4	2	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, sekundární výhony, suché větve	3	1	3		RZ		redukováná
5	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	335	28	8	13	5	2	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení	3	1	3	2	RZ, PB-RO, VS, VDr	S1x8t, R1(8t)	redukováná, 2-úrovňová vazba; změna na pevnou podkladnicovou, RO 20
6	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	258	23	6	14	4	2	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, suché větve, ořezané větve	2	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	redukováná, přisýpaná báze-sledovat; RO 20
7	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	286	23	7	12	4	2	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení	2	1	3	4	RZ, RO, VDr	R3	redukováná, 2-úrovňová V 1+3, nechat jen horní úroveň, přisýpaná báze-sledovat, RO25
8	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	313	25	3	10	4	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, sekundární výhony, suché větve	3	2	4		RZ		redukováná, suchá kost. větví, malý obrost horní koruny
9	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	327	21	4	12	4	2	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, sekundární výhony, zlomené větve	2	1	3		RZ		
10	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	68	12	1,5	7	3	1	1		1	1	3		RZ		rozvětvení 2,3m
11	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	63	10	1	7	3	1	1		1	1	3		RZ		rozvětvení 2,3m
12	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	49	7	1,5	6	3	1	1	poškozený terminál	1	1	3		RZ		rozvětvení 2m
13	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	387	30	4	18	5	2	3	asymetrie koruny, hniloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, rizikové větvení	3	1	3	2	PB-RO, VDr	R2(8t)	2-úrovňová vazba, lokálně redukováná; RO 30
14	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	244	29	5	12	4	2	2	počínající dutiny, zlomené větve	2	1	3		RZ		
15	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	316	25	5	12	5	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve, zlomené větve	3	2	3	1	RZ, VDr	R1(8t)	redukováná, místy obrost prosychá
16	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	70	14	2	8	3	1	1		1	1	3		RZ		
17	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	379	22	5	11	5	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, sekundární výhony, ořezané větve	3	1	3		RZ		výletové otvory, redukováná, obrost
18	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	43	9	2,3	6	3	1	1		1	1	3		RZ		
19	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	44	9	2,2	6	3	1	1		1	1	3		RZ		
20	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	231	31	11	12	4	2	2	počínající dutiny, rizikové větvení	2	1	3	1	RZ, VDr	R1	
21	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	58	12	2	6	3	1	2	trhliny na větvích	1	1	3		RZ		výška nasazení 2,5
22	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	55	12	2	7	3	1	1		1	1	3		RZ		výška nasazení 2,3
23	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	235	21	4	15	4	2	3	asymetrie koruny, poškození báze, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení	2	1	3	1	RZ, VDr	R1	
24	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	187	28	6	12	4	2	3	asymetrie koruny, počínající dutiny, rizikové větvení, vysoké vyvětvění	2	1	3	1	RZ, VDr	R1	redukce jedné strany, obrost
25	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	218	29	5	13	4	2	3	počínající dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony	3	1	3	2	RZ, VDr	R2	dvouúrovňová vazba
26	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	286	32	10	13	4	2	3	vyvinuté dutiny, rizikové větvení, suché větve, vysoké vyvětvění	3	1	3	3	RZ, VDr	R3	redukováná, obrost
27	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	312	27	6	15	4	2	3	asymetrie koruny, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení	2	1	3	3	RZ, VDr	R3	3-úrovňová vazba, redukováná, obrost
28	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	248	18	3	11	4	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození povrchových kořenů, sekundární výhony	3	2	4		RZ, RO		redukováná, obrost, vrcholová větev suchá, zastřešená kmenová dutina; RO 20
29	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	150	24	4	8	4	2	1	asymetrie koruny, sekundární výhony	1	1	3				
30	javor mlč (<i>Acer platanoides</i>)	269	27	3	7	5	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškozený terminál	2	2	4				redukováná nebo zlomená horní část koruny, obrost
31	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	268	25	5	9	4	2	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, poškozený terminál, rizikové větvení	3	2	4	2	RZ, RO, VDr	R2	redukována nebo zlomena horní část koruny, obrost, zavalená trhlina kmene s výtokem; RO 30

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	poznámka
32	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	275	34	4	10	4	2	3	hniloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, novotvary, poškození kořenových náběhů	2	2	4		RZ		zbytek plodnic u země
33	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	308	34	4	19	4	2	3	počínající dutiny, novotvary, sekundární výhony	2	1	3	1	RZ, RLLR		redukována, obrost, prosychání horní koruny; zrušení vazby
34	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	360	31	10	13	5	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení	3	1	3	1	RZ, VDr	R1(8t)	redukována, obrost, menší suché větve
35	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	21	5	2	3	2	2	2	poškození báze, poškozený terminál	1	1	3		RV		
36	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	312	31	5	15	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození povrchových kořenů, sekundární výhony, trhliny kmene	2	1	3		RZ		redukována, obrost, dutina krytá pletivem
37	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	263	33	4	15	4	2	2	vyvinuté dutiny, novotvary, poškození kořenových náběhů	2	1	3		RZ		redukována spodní větve, obrost, zavalená trhlina kmene
38	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	292	33	8	15	4	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony	2	1	3	1	RZ, RLLR, VDr	R1	redukována spodní větve, obrost, deprese kmene
39	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	22	6	2	3	2	1	1	bez defektu	1	1	3		RV		
40	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	194	23	4	12	4	2	2	asymetrie koruny, hniloba, počínající dutiny, sekundární výhony, ořezané větve	2	1	3		RZ		redukována spodní větve, obrost i na kmeni
41	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	337	30	10	18	5	2	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	1	RZ, PB-RO, VDr	R1(8t)	redukována spodní větve, obrost, prosychání periferie, RO30
42	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	133	25	8	9	4	2	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození borky, trhliny kmene	3	2	4		RZ		
43	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	195	32	4	13	4	2	2	asymetrie koruny, vyvinuté dutiny, zlomené větve	2	1	3		RZ		zachycená větev v koruně
44	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	16	4	2	2	2	2	1	suché větve	1	2	3		RV		prosychající
45	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	270	30	8	14	4	2	3	asymetrie koruny, počínající dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	náznak prasklin v rozvětvení
46	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	127	27	6	8	4	2	2	počínající dutiny, suché větve	2	1	3		RZ		
47	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	272	30	4	14	4	2	3	asymetrie koruny, vyvinuté dutiny, rizikové větvení	3	1	3	2	RZ, RO, VS, VDr	S1x8t, R1	redukována, 2-úrovňová vazba, změnit na pevnou podkladnicovou, RO 20
48	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	232	30	4	11	4	2	2	asymetrie koruny, počínající dutiny	2	1	3		RZ		redukována, slabší obrost
49	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	187	27	3	10	4	3	2	asymetrie koruny, vyvinuté dutiny, suché větve	3	2	4		RZ		prosychání terminální části
50	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	310	27	2	12	4	2	3	vyvinuté dutiny, rizikové větvení, trhliny kmene	3	1	3	3	RZ, RO, VDr	R3	redukována, závaly kol trhlín v rozvětvení, RO 20
51	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	43	8	2,5	5	3	1	1	rizikové větvení	1	1	3		RZ		
52	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	65	11	2	5	3	2	1	sekundární výhony	1	1	3		RZ		
53	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	69	10	2,5	6	3	1	1	poškození borky	1	1	3		RZ		
54	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	68	10	3	6	3	2	1	sekundární výhony	1	1	3		RZ		
55	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	70	9	3	6	3	1	2	poškozený terminál	1	1	3		RZ		kotlovité rozvětvení
56	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	174	27	5	8	4	3	3	hniloba, vyvinuté dutiny, sekundární výhony	2	2	4		RO		prosychající a rozlomený vrchol, RO 30
57	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	232	28	4	14	4	2	2	hniloba, vyvinuté dutiny, sekundární výhony	2	1	3		RZ		
58	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	224	28	4	11	4	2	2	vyvinuté dutiny, sekundární výhony, ořezané větve	1	1	3		RZ		
59	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	18	5	2,5	2	2	1	1	poškození báze	1	1	3		RV		
60	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	33	8	3	3	2	1	1	bez defektu	1	1	3		RZ		
61	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	32	8	2,5	4	2	1	1		1	1	3		RZ		
62	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	223	29	4	12	4	2	2	počínající dutiny, sekundární výhony, ořezané větve	2	1	3		RZ		redukována
63	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	174	26	4	11	4	2	2	asymetrie koruny, poškození kořenových náběhů, suché větve	2	1	3		RZ		redukována
64	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	162	26	4	11	4	2	2	asymetrie koruny, suché větve	2	1	3		RZ		redukována
65	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	231	30	6	12	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení	3	1	3	1	RZ, VD, VDr	D1x4t, R1	přidat vazbu, redukována, dutina krytá v rozvětvení, prasklina kmene zavalená

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	návržená vazba	poznámka
66	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	212	30	5	10	4	2	2	vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, ořezané větve	2	1	3		RZ		
67	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	172	20	3	9	4	2	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, poškozený terminál, sekundární výhony	2	1	4		RO		redukována nebo zlomená horní část koruny, obrost; RO20
68	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	209	28	5	11	4	2	2	asymetrie koruny, počínající dutiny, novotvary	2	1	3		RZ		redukována
69	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	425	33	5	16	5	2	3	asymetrie koruny, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů	2	1	3		RZ, PB-RLLR		redukována, obrost
70	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	159	30	2	9	4	2	3	poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	2	1	3	1	RZ, VDr	R1	
71	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	182	30	4	11	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	
72	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	240	32	14	12	4	2	3	hniloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, poškození báze, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	3	1	4	1	RZ, VDr	R1	
73	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	189	33	2	10	4	3	3	hniloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4		RZ, RO		přírůstové pruhy na kmeni; RO20
74	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	186	33	8	11	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, suché větve	2	1	3		RZ		
75	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	180	32	3	10	4	3	3	asymetrie koruny, hniloba, dutiny, novotvary, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché	3	2	4	2	RZ, VDr	R2	
76	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	234	35	3	13	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	3	RZ, RO, VDr	R3	RO 30
77	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	140	26	3	10	4	4	4	hniloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, poškození báze, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4	1	RO, VDr	R1	sesazení suchého vrcholu, RO 30
78	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	179	31	4	10	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	
79	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	194	32	6	10	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, suché větve, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	
80	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	167	32	6	10	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození báze, rizikové větvení	3	2	3	1	RZ, VDr	R1	
81	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	23	6	2	3	2	1	1	poškození báze	1	1	3		RV		
82	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	152	14	2	3	4	3	4	poškozený terminál, sekundární výhony	3	2	4				torzo
83	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	224	34	6	12	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	
84	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	223	34	11	13	4	2	3	vyvinuté dutiny, poškození borky, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	RO 30
85	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	159	33	10	7	4	2	3	asymetrie koruny, počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	2	1	3	1	RZ, VDr	R1	
86	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	179	34	22	7	4	3	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, suché větve	3	2	4		RO		zavalená trhlina kmene; RO 30
87	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	164	19	2	3	4	4	4	poškození kořenových náběhů, poškozený terminál, sekundární výhony, suché větve	3	2	4				torzo
88	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	210	35	17	7	4	3	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození báze, poškození kořenových náběhů, suché větve, trhlina na větvích	3	2	4		RZ		bazální dutina
89	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	237	35	8	10	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	2	1	3	1	RZ, VDr	R1	
90	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	185	35	18	8	4	3	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	3	2	4	2	RZ, RO, VDr	R2	RO 30

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	poznámka
91	Jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	191	35	22	8	4	3	3	vyvinuté dutiny, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4	3	RZ, VDr	R3	
92	Jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	230	33	23	9	4	3	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	2	2	4	1	RZ, VDr	R1	zavalená trhlina kmene
93	Jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	148	30	3	4	4	4	3	vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, poškozený terminál, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4	1	RZ, VDr	R1	
94	Jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	208	35	8	11	4	3	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení, suché větve	3	2	3	1	RZ, VDr	R1	
95	Jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	250	33	10	10	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, suché větve	3	2	3	1	RZ, VDr	R1	
96	Jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	18	5	2,5	1	2	1	1	poškození borky	1	1	3		RV		
97	Jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	180	32	8	9	4	3	3	počínající dutiny, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení, suché větve	3	2	3	1	RZ, VDr	R1	
98	Jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	242	32	3	13	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, suché větve, výtok/klejtok	3	1	3	2	RZ, RO, VDr	R2	RO 30
99	Jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	198	32	11	8	4	2	2	počínající dutiny, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení, suché větve	2	1	3	1	RZ, VDr	R1	
100	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	209	31	5	11	4	2	2	počínající dutiny, novotvary, poškození báze, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony	2	1	3		RZ		zavalená trhlina kmene
101	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	253	36	3	10	4	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, poškození povrchových kořenů, sekundární výhony	2	1	3		RZ		
102	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	44	12	2,5	6	3	1	1		1	1	3		RZ		
103	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	21	6	2,5	2	2	1	1		1	1	3		RV		
104	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	243	32	6	11	4	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení	3	1	3	2	RZ, RO, VDr	R2	RO 30
105	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	28	8	2,5	3	2	1	1		1	1	3		RZ		
106	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	210	29	5	12	4	2	2	vyvinuté dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony	2	1	3	1	RZ, VDr	R1	
107	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	252	28	5	15	4	2	3	vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony	2	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	zavalená trhlina kmene; RO 30
108	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	25	6	2	3	2	1	1	poškození báze	1	1	3		RV		
109	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	182	27	4	9	4	2	2	počínající dutiny, sekundární výhony	2	1	3		RZ		redukována
110	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	52	8	2,5	6	3	1	2	rizikové větvení	1	1	3		RZ		vidlice ve vývoji
111	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	53	8	2	6	3	1	1		1	1	3		RZ		
112	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	234	30	4	10	4	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony	1	1	3		RZ		
113	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	62	13	3	6	3	1	1	asymetrie koruny	1	1	3		RZ		
114	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	65	11	2	6	3	1	1		1	1	3		RZ		
115	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	52	9	2	5	3	1	1	poškození borky	1	1	3		RZ		
116	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	65	13	2,5	5	3	1	1	sekundární výhony, ořezané větve	1	1	3		RZ		
117	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	68	15	4	6	3	1	1	sekundární výhony, ořezané větve	1	1	3		RZ		
118	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	218	31	6	11	4	2	2	vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, ořezané větve	2	1	3		RZ		redukována
119	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	237	28	8	13	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, výtok/klejtok	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	návržená vazba	poznámka
120	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	295	29	8	12	5	3	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, ořezané větve	3	2	4	1	PB-RO, VDr	R1(8t)	obrost po redukci; RO 40
121	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	221	35	7	11	4	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů	2	1	3		RZ		redukováná
122	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	244	34	8	13	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	RO 30
123	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	255	35	8	15	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony	2	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	redukové boční větve; RO 20
124	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	225	35	5	15	4	2	3	vyvinuté dutiny, novotvary, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení	2	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	RO 20
125	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	240	32	5	14	4	2	3	asymetrie koruny, počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, ořezané větve	3	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	RO 20
126	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	260	32	6	12	4	3	3	asymetrie koruny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve, dutiny	3	2	3	3	RO, VDr	R3	prosychání terminální části; RO 20
127	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	28	5	2	4	2	1	1		1	1	3		RV		odstranění kůlů
128	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	258	35	7	13	4	3	2	novotvary, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	2	1	3		RZ		
129	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	48	9	2,5	5	3	1	1	asymetrie koruny, ořezané větve	1	1	3		RZ		
130	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	41	8	2	6	3	1	1		1	1	3		RZ		
131	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	203	32	5	12	4	2	3	asymetrie koruny, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	
132	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	248	34	3	14	4	2	2	asymetrie koruny, hniloba, dutiny, ořezané větve, poškození kořenových náběhů	2	1	3		RZ		
133	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	200	30	6	10	4	2	3	asymetrie koruny, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve, trhliny kmene	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	zarostlý plot
134	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	260	30	6	13	4	2	3	rizikové větvení, suché větve, poškození borky	2	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	redukové boční větve, zarostlý plot; RO 30
135	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	36	10	2	5	3	1	1	zlomené větve	1	1	3		RZ		
136	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	277	30	5	13	5	3	3	hniloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, poškození báze, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony	3	2	4		RZ, PB-RO		redukové boční větve, kmenové dutiny; RO 40
137	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	382	35	6	15	5	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení	3	1	3	2	RZ, PB-RO, VS, VDr	S1x8t, R1(8t)	krytá dutina kmene, dvouúrovňová vazba, změnit na pevnou podkladnicovou, RO 40
138	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	305	35	8	15	5	2	3	vyvinuté dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony	3	1	3	2	RZ, PB-RO, VS, VDr	S1x8t, R1(8t)	dvouúrovňová vazba, změnit na pevnou podkladnicovou, RO 30
139	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	233	35	6	13	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, sekundární výhony, suché větve	2	1	3		RZ		
140	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	246	32	6	14	4	2	4	náklon, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	1	3	2	RZ, RO, VS, VDr	S1x8t, R1	zarůstající plot, dvouúrovňová vazba; změna vazby na pevnou podkladnicovou, RO 30
141	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	230	30	5	14	4	2	3	dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, ořezané větve	3	1	3	2	RZ, RO, VS, VDr	S1x8t, R1	dvouúrovňová vazba, zavalená trhlina kmene; změna vazby na pevnou podkladnicovou, RO 30
142	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	196	32	8	11	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, ořezané větve	2	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	RO 30
143	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	230	31	5	11	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, ořezané větve	3	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	RO 30
144	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	244	32	4	13	4	2	3	vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony	3	1	3	1	RZ, RLLR, VDr	R1	
145	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	238	31	4	14	4	2	2	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, ořezané větve	2	1	3		RZ		
146	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	215	30	15	14	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, suché větve, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, vysoké vyvětvění, výtok/klejotok	3	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	RO 20
147	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	32	8	2	3	2	1	1		1	1	3		RZ		
148	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	223	27	4	14	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, trhliny na větvích	3	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	redukováná, RO 20
149	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	212	28	4	11	5	2	4	asymetrie koruny, hniloba, plodnice hub, novotvary, poškození báze, sekundární výhony	3	1	3		RZ, PB-RO		hniloba kmene, plodnice na bázi; RO 40, sledovat

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	poznámka
150	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	218	31	6	12	4	2	2	asymetrie koruny, vyvinuté dutiny	2	1	3		RZ		redukováná, nad kurtem
151	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	181	26	6	9	4	2	2	sekundární výhony	1	1	3		RZ		
152	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	64	11	4	6	3	1	1		1	1	3		RZ		
153	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	133	14	3	8	3	1	1	sekundární výhony	1	1	3		RZ		
154	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	112	14	3	7	3	1	1	sekundární výhony, ořezané větve	1	1	3		RZ		
Lokalita 2. Hřbitov																
155	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	328	28	12	13	4	2	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození báze, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, trhliny kmene	3	2	4	2	RZ, RO, VDr	R2	RO 30
156	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	220	27	5	11	4	2	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, novotvary, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, ořezané větve	2	1	3		RZ, RO		redukováná, obrost a silné sekundární výhony; RO 30
157	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	449	27	7	14	5	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškozený terminál, rizikové větvení, ořezané větve, trhliny kmene	3	2	4	3	RZ, PB-RO, VD, VDr	D1x4t, R3	redukováná se slabším obrostem, prasklina ve vidlici; RO 40
158	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	315	17	14	6	4	3	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, poškozený terminál, sekundární výhony, ořezané větve	2	2	4		RZ		silně redukováná se slabším obrostem
159	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	76	8	2	5	3	1	2	sekundární výhony, ořezané větve, trhliny kmene, výtok/klejetok	1	1	3		RZ		
160	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	234	22	2	11	4	2	2	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, sekundární výhony, suché větve, ořezané větve	2	1	3		RZ		břečtan na kmeni, redukováná s obrostem
161	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	308	25	5	15	4	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4	1	RZ, RO, VDr	R1	suché větve v koruně; RO 30
162	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	316	25	3	14	4	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	1	RZ, RO, VD, VDr	D1x4t, R1	redukováná s obrostem, přírůstové pruhy; RO 30
163	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	269	26	3	13	4	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4	1	RZ, RO, VDr	R1	suché větve v koruně, břečtan na kmeni; RO 30
164	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	298	23	3	15	4	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4	1	RZ, RO, VDr	R1	suché větve v koruně, břečtan na kmeni; RO 20
165	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	314	27	4	15	4	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4	1	RZ, RO, VD, VDr	D1x4t, R1	suché větve v koruně, břečtan na kmeni; RO 20
166	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	268	26	3	13	4	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4	1	RZ, RO, VDr	R1	suché větve v koruně, břečtan na kmeni, v minulosti redukováná; RO 30
167	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	274	20	3	12	4	3	2	asymetrie koruny, počínající dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony	2	2	4		RZ, RO		břečtan na kmeni, v minulosti redukováná; RO 30
168	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	251	26	3	13	4	2	2	asymetrie koruny, počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, suché větve, ořezané větve	2	1	3		RZ		
169	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	276	26	3	13	5	3	3	počínající dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	1	3	1	RZ, PB-RO, VD, VDr	D2x4t, R1	redukováné boční větve; RO 30
170	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	147	21	3	11	4	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, poškozený terminál, sekundární výhony, suché větve	2	1	3		RZ		redukováné boční větve, náhradní vrchol
171	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	304	26	3	17	4	3	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4	1	RZ, RO, VDr	R1	redukováná s velkým obrostem; RO 30
172	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	293	27	2	16	4	2	4	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození báze, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve, trhliny kmene	4	2	4	1	RZ, RO, VDr	R1	redukováná s velkým obrostem, trhlina kmene do v7m -zavalující; RO 50
173	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	475	30	4	17	5	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození báze, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve, výtok/klejetok	3	1	3	2	RZ, PB-RO, VS, VDr	S1x8t, R2	redukováná, výtok pod rozvětvením, nově pevnou podkladnicovou; RO 30
174	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	33	7	2	4	2	1	1	asymetrie koruny	1	1	3		RZ		

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	poznámka
175	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	372	30	3	18	5	2	3	vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	2	RZ, PB-RO, VS, VDr	S1x8t, R2	redukována s velkým obrostem, zasypaná báze; nově podkladnicová vazba, RO 30
176	buk lesní (<i>Fagus sylvatica</i>)	420	18	6	20	5	4	4	suché větve, dutiny, plodnice	4	3	4	1			troudnatec; strom bude sledován a ošetřen dle vývoje
Lokalita 3. Lípy v ulici V koutech																
177	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	297	16	3	9	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, poškozený terminál, rizikové větvení, ořezané větve	2	1	3		RZ, RO, VS	S1x8t	RO 30, redukována s velkým obrostem, zasypaná báze, živoucí pukliny
178	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	312	16	3	11	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, poškozený terminál, rizikové větvení, ořezané větve	2	1	3		RZ, RO		RO 30, redukována s velkým obrostem
Lokalita 4. Malá parková plocha v ul. Jarníkova																
179	javor mléč (<i>Acer platanoides</i>)	83	10	2	7	3	1	1		1	1	3				
180	vrba bílá, převislá odrůda (<i>Salix alba Tristis</i>)	359	8	2	6	5	2	4	hníloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony, ořezané větve	3	2	4				torzována po zlomu koruny
Lokalita 5. Lípy u kostela sv. Vavřince																
181	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	187	23	2	11	4	1	2	suché větve	1	1	3		RZ		blízko kostelní zdi
182	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	293	19	2	12	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, ořezané větve	3	1	3	4	RZ, RO, VDr	R4	redukový, RO 20
183	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	320	27	12	16	4	2	3	hníloba, plodnice hub, počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení	4	2	4	2	RZ, RO, VDr	R2	plodnice na bázi; RO 20
184	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	317	26	9	12	4	2	3	asymetrie koruny, počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	4	1	3	2	RZ, RO, VS, VDr	S1x 8t, R2	instalovat podkladnicovou vazbu; RO 20
185	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	298	26	6	15	4	2	3	asymetrie koruny, počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, trhliny kmene	3	1	3	2	RZ, RO, VS, VDr	S1x 8t, R2	nedokonale zavalená trhlina kmene; instalovat podkladnicovou vazbu; RO 20
186	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	262	28	4	14	4	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	
187	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	14	4	2	1	1	1	1		1	1	3		RV		
188	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	328	24	4	14	4	3	4	hníloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, trhliny kmene	4	2	4	2	RZ, RO, VDr	R2	redukový; RO 20
189	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	261	24	3	14	4	3	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony	4	1	3	2	RZ, RO, VDr	R2	redukový; RO 20
190	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	203	23	3	8	4	3	3	počínající dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony, ořezané větve	2	2	4		RZ		redukový
191	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	270	25	5	14	4	3	3	asymetrie koruny, hníloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve, ořezané větve	3	2	4	1	RZ, RO, VDr	R1	redukový, plodnice na bázi a v 1m kmene; RO 30
192	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	220	25	3	9	4	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, ořezané větve	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	
193	jeřáb prostřední (<i>Sorbus intermedia</i>)	5	3	1	0,5	1	1	1		1	1	3		RV		
194	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	29	4	2	2	1	1	1		1	1	3		RV		
Lokalita 6. Parková plocha u splavu																
195	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	107	13	2,5	7	3	2	1	suché větve	1	1	3		RZ		
196	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	136	19	2,5	10	3	1	1	poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	1	1	3		RZ		vidlice ve vývoji
197	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	136	19	2,5	10	3	1	1		1	1	3		RZ		
198	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	128	19	2,5	9	3	1	1	poškození kořenových náběhů, poškození povrchových kořenů	1	1	3		RZ		
199	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	105	20	2,5	9	3	1	1	poškození povrchových kořenů	1	1	3		RZ		
200	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	123	21	2	10	3	1	1		1	1	3		RZ		
201	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	102	21	2,5	8	3	1	1		1	1	3		RZ		
202	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	126	18	2,5	9	3	1	1		1	1	3		RZ		

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	násazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	poznámka
203	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	101	16	2,5	10	3	1	1		1	1	3		RZ		
204	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	121	16	2,5	9	3	1	1		1	1	3		RZ		
205	bříza bílá (<i>Betula pendula</i>)	220	25	3	13	4	2	2	hniloba, vyvinuté dutiny, novotvary	2	1	3				
206	bříza bílá (<i>Betula pendula</i>)	18	6	2	1	2	1	2	poškození báze, poškození borky	1	1	3				
207	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	86	14	2	8	3	1	1	poškození báze, sekundární výhony	1	1	3		RZ		
208	bříza bílá (<i>Betula pendula</i>)	228	26	4	12	4	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, ořezané větve	1	1	3				
209	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	154	17	3,5	9	3	1	1	rizikové větvení	1	1	3		RZ		
210	bříza bílá (<i>Betula pendula</i>)	218	25	3	14	4	2	2	novotvary	1	1	3				přrůstové pruhy
211	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	296	30	3	15	5	3	3	hniloba, plodnice hub, počínající dutiny, novotvary, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony	1	1	3		RZ, PB-RO		redukována s obrostem, u paty možný dřevomor, sledovat, na větvi plodnice, RO 30
212	dub letní (<i>Quercus robur</i>)	389	31	6	24	5	2	2	vyvinuté dutiny	1	1	2		RZ		malé redukce větví, drobné suché
213	řilovník tulipánokvětý (<i>Liriodendron tulipifera</i>)	421	30	6	24	5	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů	2	1	2		RZ		redukována s obrostem, drobné suché
214	břestovec západní (<i>Celtis occidentalis</i>)	65	8	2,5	8	3	1	1	poškození báze, ořezané větve	1	1	3		RZ		
215	břestovec západní (<i>Celtis occidentalis</i>)	87	12	3	9	3	1	2	asymetrie koruny, hniloba, poškození báze, rizikové větvení, ořezané větve, výtok/klejetok	2	2	3				obvod měřen v 1m
216	katalpa trubcovitá (<i>Catalpa bignonioides</i>)	81	14	2	6	3	2	2	poškození báze	1	1	3		RZ		
217	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	263	30	5	11	4	2	3	hniloba, počínající dutiny, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení	2	1	3	1+1p	RZ, RO, VDr, VSr	R1 R1px8t	2-úrovňová vazba, pružná i pevná podkladnicová, redukována s obrostem, výletové otvory; RO
218	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	334	31	4	16	5	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení	3	1	3	5+1p	RZ, PB-RO, VDr, VSr	R5 R1px8t	2-úrovňová vazba, pružná i pevná podkladnicová, redukována s obrostem, výletové otvory; RO
219	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	255	31	4	14	4	2	3	asymetrie koruny, hniloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, poškození povrchových kořenů	2	1	3		RZ		redukována s obrostem
220	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	110	14	4	6	3	2	1	asymetrie koruny	1	1	3		RZ		
221	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	334	30	4	13	5	2	3	hniloba, počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení	3	1	3	1+1p	RZ, VDr, VSr	R1 R1px8t	2-úrovňová vazba, pružná i pevná podkladnicová, redukována s obrostem, suché větve, klanolístka
222	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	117	16	3	11	3	1	1	poškození borky, poškození povrchových kořenů	1	1	3		RZ		
223	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	148	18	2,5	10	4	2	2	poškození borky, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení	1	1	3		RZ		
224	moruše bílá (<i>Morus alba</i>)	382	16	3	12	5	2	4	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození borky, rizikové větvení, trhliny kmene	3	2	4		RZ, PB-RO, VD	D1x8t	výletové otvory; RO 40
225	moruše bílá (<i>Morus alba</i>)	319	15	3	11	5	2	4	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození borky, rizikové větvení, trhliny kmene, trhliny na větvích	3	2	4		RZ, PB-RO		RO 30
226	moruše bílá (<i>Morus alba</i>)	300	16	3	11	5	3	4	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození báze, poškození borky, trhliny kmene, trhliny na větvích	3	2	4		RZ, PB-RO		výletové otvory; RO 30
227	moruše bílá (<i>Morus alba</i>)	309	16	3	12	5	2	4	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození báze, poškození borky, trhliny kmene, trhliny na větvích	3	2	4		RZ, PB-RO		výletové otvory; RO 30
Lokalita 7. Lípy v Brně																
228	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	276	29	8	11	4	2	2	hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	obrost po redukcí
229	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	366	28	6	11	5	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, suché větve, trhliny kmene	3	1	3	3	RZ, VDr	R3	obrost po redukcí

Počet ošetření dle typu							
lokalita	RV do 4m	RV 4-6m	RZ	RO	RZ+RO	RZ+RLLR	celkem
1	1	8	98	8	30	4	149
2			6		15		21
3					2		2
5	3		4		7		14
6			21		7		28
7			2				2
celkem	4	8	131	8	61	4	216

Počet ošetření - typ spouštění					
lokalita	úplné spouštění	částečné	bez spouštění	RV	celkem k ošetření
1	25	86	29	9	149
2	19		2		21
3	2				2
4					0
5	11			3	14
6	13	9	6		28
7	2				2
celkem	72	95	37	12	216

neošetřené celkem stromů v PD

5	154
1	22
	2
2	2
	14
5	33
	2
13	229

Založení vazeb včetně reinstalací		
únosnost	vazba dynamická	vazba statická
21-40 kN	127	
40-80 kN	10	15

PROHLÁŠENÍ O NEEEXISTENCI STŘETU ZÁJMŮ DLE § 4B ZÁKONA Č. 159/2006 SB., O STŘETU ZÁJMŮ

Název zakázky	Ošetření významných dřevin v obci Potštejn
---------------	--

Název účastníka	[k doplnění]
Sídlo účastníka	[k doplnění]
IČO / DIČ účastníka	[k doplnění]

Prohlašuji, že výše uvedený dodavatel není obchodní společností dle § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZSZ“), která se nesmí účastnit výběrového řízení.

Obchodní společnost, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) ZSZ nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, se nesmí účastnit zadávacích řízení podle zákona upravujícího zadávání veřejných zakázek jako účastník nebo poddodavatel, prostřednictvím kterého dodavatel prokazuje kvalifikaci. Zadavatel je povinen takovou obchodní společnost vyloučit ze zadávacího řízení. Zadavatel nesmí obchodní společnosti uvedené ve větě první zadat veřejnou zakázku malého rozsahu, takové jednání je neplatné.

V _____ dne _____

Jméno, funkce a podpis oprávněné osoby

Smlouva o dílo

schválená na základě ze dne usnesením č.
uzavřená dohodou smluvních stran na základě ustanovení § 2586 a následujících
z.č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v aktuálním znění.

Číslo smlouvy objednatele:

Čl. 1 Smluvní strany

Objednatel: Obec Potštejn
se Lázeňská 93, 51743 Potštejn
IČ: 00275271
zastoupený Petrem Dostálem, starostou obce

dále také jen „objednatel“

Zhotovitel:
se sídlem
IČ:
zastoupený
zapsaný

dále také jen „zhotovitel“

Čl. 2 Předmět smlouvy

- 2.1 Předmětem smlouvy je provedení díla dle článku 3 této smlouvy zhotovitelem ve prospěch objednatele a zaplacení ceny díla objednatelem ve prospěch zhotovitele podle podmínek této smlouvy.
- 2.2 Zhotovitel může pověřit prováděním díla nebo jeho části jinou osobu pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele.
- 2.3 Dílem se rozumí odborná arboristická ošetření stromů výchovnými, udržovacími a stabilizačními řezy s přihlédnutím na speciální technologie pro senescentní dřeviny uvedených v „Návrhu ošetření významných dřevin v obci Potštejn“, který byl zpracován v dubnu 2025 společností Zahrada Harta s.r.o., Voštica 129, Litomyšlské předměstí, 566 01 Vysoké Mýto, IČ 28774990, jehož autory jsou Ing. Ivana Vyroubalová a Luděk Hojný.

Rozsah díla a prací je určen těmito podklady:

- Návrh ošetření významných dřevin v obci Potštejn,

- Nabídkou zhotovitele ze dne
- Položkovým rozpočtem s uvedením cen jednotlivých položek

Uvedené listiny tvoří nedílnou součást této smlouvy.

Čl. 3

Předmět díla

- 3.1 Název „**Ošetření významných dřevin v obci Potštejn**”
- 3.2 Předmětem díla se mohou stát další související práce, které nejsou součástí požadavku objednatele a které se zhotovitel zavazuje provést na základě písemné žádosti objednatele a dodatku ke smlouvě (při respektování příslušných ustanovení z. č. 137/2006 Sb., v platném znění). Za takové práce nelze v žádném případě považovat zřejmé drobné neúplnosti či vícepráce, které zhotovitel mohl při vynaložení odborné péče zjistit při zpracování cenové nabídky a podání nabídky na zhotovení díla dle této smlouvy.
- 3.3 Rozsah díla zahrnuje práce a činnosti dle požadavků objednatele, tj. zejména práce a činnosti specifikované v podkladech uvedených v čl. 2 odst. 2.3 této smlouvy.
- 3.4 Dílo bude provedeno technologií a z materiálů dle požadavku objednatele, tj. zejména technologiemi a z materiálů uvedených v dokumentaci uvedené v čl. 2 odst. 2.3 této smlouvy. V případě použití jiných technologií a materiálů musí být tyto změny písemnou formou předem odsouhlaseny objednatelem a zakotveny v písemném dodatku k této smlouvě.
- 3.5 Za účelem řádného provedení díla je zhotovitel dále povinen na své náklady zajistit:
- a) zhotovení veškerých dalších dokumentací, posudků a podkladů nutných pro zdárné zahájení a dokončení předmětu díla,
 - b) zřízení, ostrahu místa realizace díla a zařízení místa realizace díla, včetně případného dočasného záboru veřejného prostranství,
 - c) dodávku vč. dopravy, skladování, správu, zabudování a montáž všech dílů a materiálů,
 - d) provedení veškerých nespécifikovaných připomocí, pomocných konstrukcí a prací nezbytných pro provedení a funkčnost díla,
 - e) uvedení prostor dotčených realizací díla do řádného stavu nejpozději do 3 dnů po dokončení díla.
- 3.6 Objednatel je povinen případné změny včas předem projednat se zhotovitelem. I v tomto případě platí, že musí být tyto změny písemnou formou předem odsouhlaseny objednatelem.

Čl. 4

Místo dodání plnění

- 4.1 Dílo bude provedeno na pozemcích: 84/2, 84/3, 114/1, 119/1, 119/2, 166/2, 702/2, 981/1, 990, 1074/16, 3216, 3222, 3484, 3574, 3577, k. ú Potštejn [726508].

Čl. 5

Termín plnění

- 5.1 Zahájení prací na díle neprodleně po podpisu této smlouvy.

5.2 Dokončení a předání díla: do 15.12.2025

Čl. 6 Cena díla

- 6.1 Cena je stanovena ve smyslu zákona o cenách jako cena smluvní na rozsah díla dle předmětu této smlouvy, a to částkou Kč bez DPH, DPH ve výši % činí částku Kč a cena díla vč. DPH činí částku Kč (slovy: korun českých).
- 6.2 Celková smluvní cena je nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré přímé i nepřímé náklady zhotovitele potřebné k řádnému provedení a dokončení díla, včetně nákladů, které zhotovitel výslovně neuvedl, případně nejsou výslovně uvedené v této smlouvě o dílo.
- 6.3 V ceně jsou zahrnuty a zohledněny veškeré náklady na dílo a na činnosti zhotovitele ke splnění předmětu specifikovaného v této smlouvě a podle jejích podmínek.
- 6.4 Ceny víceprací a odpočtu:
- a) práce, které nejsou součástí smlouvy a jsou nutné na základě nových poznatků (dále vícepráce), je nutné sjednat písemně před jejich realizací včetně jejich ceny. Platí, že ty, které nebyly objednatelem písemně předem odsouhlaseny, nebudou proplaceny.
 - b) pokud se při realizaci vyskytnou práce, se kterými smlouva počítala a následně by se ukázaly jako zbytečné (dále jen odpočty), je zhotovitel povinen o těchto pracích písemně předem objednatele informovat a následně tyto práce odečíst od ceny;
 - c) pro ocenění víceprací, na kterých se obě strany písemně dohodnou, je zhotovitel povinen použít ty ceny, které byly použity v nabídkovém výkazu výměr, popř. ceny obdobné cenám vyplývajícím z nabídky zhotovitele. Totéž se týká odpočtů nerealizovaných prací a dodávek.
- 6.5 Veškeré eventuální výdaje zhotovitele spojené s dodržáním dohodnutých termínů, lhůt, týkajících se přesčasových hodin např. vícesměnné práce, klimatických vlivů apod. nebudou zvlášť hrazeny, neboť jsou zahrnuty celkové smluvní ceny díla.

Čl. 7 Placení ceny díla

Po vzájemné dohodě obou smluvních stran se stanovuje následující postup placení ceny díla:

- 7.1 Cena díla bude uhrazena po řádném dokončení díla bez vad a nedodělků a jeho předání objednateli, a to na základě faktury – daňového dokladu. Zhotovitel nepožaduje poskytnutí zálohy na zhotovení díla.
- 7.2 Doba splatnosti faktury – daňového dokladu je stanovena na 10 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli. Úhrada je uskutečněna dnem jejího odeslání z účtu objednatele. Objednatel má právo fakturu ve lhůtě splatnosti vrátit, obsahuje-li chybné údaje, resp. byla-li faktura vystavena neoprávněně. Objednatel též vrátí fakturu, má-li účtované plnění vady.

- 7.3 Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, případně dle příslušných platných právních předpisů. V případě, že faktura – daňový doklad nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat ji zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu objednateli.

Čl. 8

Povinnosti smluvních stran

- 8.1 Zhotovitel je povinen udržovat dílo a jeho okolí v bezvadném stavu a odpovídá za škody vzniklé jeho činností po celou dobu provádění prací na díle. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajících objektů či okolních zařízení činností zhotovitele, zavazuje se zhotovitel způsobenou škodu bezodkladně odstranit uvedením do původního stavu, a to na vlastní náklady. Zhotovitel prohlašuje, že je v dostatečném rozsahu pojištěn pro případ své odpovědnosti za škodu způsobenou při provádění podnikatelské činnosti a toto pojištění bude udržovat v nezmenšeném rozsahu po celou dobu provádění díla.
- 8.2 Zhotovitel odpovídá za odborné provádění díla podle platných předpisů a za dodržování bezpečnosti práce a ochranu zdraví všech pracovníků při realizaci díla, vč. protipožárních předpisů.
- 8.3 Zhotovitel prohlašuje, že předané podklady jsou dostatečné pro realizaci díla ve smyslu této smlouvy a že dle svých odborných znalostí považuje projektem navržené materiály a zařízení za vyhovující pro spolehlivou funkci díla. V této souvislosti se zavazuje písemně upozornit objednatele na pochybnosti o vhodnosti dílčích řešení v projektu, které případně zajistí před započatím provádění díla či až v průběhu realizace díla.
- 8.5 Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo podle obecně platných norem, obecně závazných právních předpisů a vyhlášek na území celé ČR.
- 8.6 Zhotovitel zajistí v případě potřeby ochranu nedokončených prací a výkonů před vlivy nepříznivého počasí či před vlivy třetích osob. Náklady spojené s touto činností hradí zhotovitel.
- 8.7 Zhotovitel vybaví dílo veškerými výstražnými, bezpečnostními a orientačními tabulkami stanovenými příslušnými předpisy.
- 8.8 Veškerá případná potřebná povolení k užívání veřejných ploch zajišťuje zhotovitel a nese veškeré náklady s tímto spojené. Tyto náklady jsou součástí sjednané ceny díla.
- 8.9 Zhotovitel je povinen průběžně písemně v dostatečném časovém předstihu předem vyzývat objednatele ke kontrole prací, které budou další činností zakryty. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli kontrolu provádění díla kdykoli o to objednatel požádá.
- 8.10 Zhotovitel odpovídá za všechny škody, které způsobil činností svojí nebo svých subdodavatelů po celou dobu realizace díla až do doby konečné přejímky a převzetí řádně dokončeného díla objednatel.

Čl. 9

Další ujednání

- 9.1 V případě, že by zhotovitel od objednatele převzal nějakou věc za účelem jejího zpracování při provádění díla, odpovídá za ní jako skladovatel.
- 9.2 Obě strany jmenují před zahájením prací své zástupce a vymezí jejich pravomoci při předání místa pro provedení díla, ze kterého bude proveden zápis.
- 9.3 Objednatel předá zhotoviteli napojovací bod vody a el. energie s podmínkou osazení podružného měření, které si zajistí zhotovitel sám na vlastní náklady. Veškeré platby za dodávku vody (vodné a stočné) a dodávku elektrické energie nese zhotovitel, když tyto platby jsou zahrnuty v celkové smluvní ceně díla.
- 9.4 Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklady odvoz veškerého odpadu včetně nebezpečného materiálu na skládku.
- 9.5 Objednatel může odstoupit od smlouvy v případě, dostane-li se zhotovitel do úpadku nebo nejsou-li zhotovitelem řádně plněny jeho povinnosti a nedojde ke zjednání nápravy ani v přiměřené lhůtě na základě písemné výzvy objednatele. Při naplnění důvodů pro možnost odstoupení od smlouvy a dále v případech uvedených níže (čl. 9 odst. 9.5 písm. a) a b)) je na objednateli, zda ponechá zhotoviteli dokončení přesně vymezených částí díla, a to v případech:
- a) Pokud zhotovitel provádí dílo nekvalitně a po upozornění objednatelem nezjednal v dohodnutém termínu nápravu,
 - b) Dojde-li k časově neúnosnému prodlení (prodlení delší než 30 dní) s dokončením prací vinou zhotovitele.
- 9.6 Při odstoupení od smlouvy je objednatel oprávněn nechat dokončit dílo jiným subjektem, nebo rozhodnout o jeho nedokončení. V obou případech má objednatel právo na úhradu smluvní pokuty ve výši 10.000,- Kč. Tím není dotčeno právo objednatele požadovat náhradu škody, a to i škody převyšující výši smluvní pokuty.

Při odstoupení od smlouvy:

- zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla;
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje „dílčí konečný daňový doklad“;
 - zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání a převzetí díla“ a objednatel je povinen do tří dnů po obdržení výzvy zahájit „dílčí přejímací řízení“.
- 9.7 Zhotovitel přebírá odpovědnost za uskladněné materiály, zařízení a provedené práce až do předání řádně dokončeného díla objednateli. Zároveň odpovídá za škody způsobené třetím osobám jeho činností resp. v přímé souvislosti s ní.

Čl. 10

Převzetí díla

- 10.1 Po řádném dokončení díla zhotovitel písemně vyzve objednatele k převzetí díla. Dílo bude převzato na místě realizace a o jeho převzetí bude pořízen zápis, který podepíší obě

strany. K předání díla budou připraveny zhotovitelem atesty, doklady o provedených zkouškách, dokumentace skutečného provedení, revizní zprávy, obecně závazných právních předpisů apod., a další doklady dle příslušných právních předpisů. Veškeré předepsané doklady pro předání díla připraví zhotovitel v jednom originále a 2 kopiích.

- 10.2 Převzetím díla přechází nebezpečí škody ze zhotovitele na objednatele. Pokud se bude jednat o škody způsobené vadou nebo zaviněním ze strany zhotovitele, ponese náklady na odstranění této vady resp. škody zhotovitel.
- 10.3 Objednatel není povinen převzít vadné nebo nedokončené dílo, nicméně jestliže tak učiní, zhotovitel bude mít povinnost uvést dílo bez zbytečného odkladu do bezvadného stavu.
- 10.4 Obě strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel, nebezpečí škody na díle nese zhotovitel až do jeho řádného převzetí objednatelem.

Čl. 11 Záruční podmínky

- 11.1 Zhotovitel odpovídá za vady díla, které má dílo v době jeho předání objednateli, a za vady, které se vyskytnou po převzetí díla v záruční době.
- 11.2 Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v délce 12 měsíců. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou probíhá odstranění vad.
- 11.3 Zhotovitel je povinen odstranit vady, které objednatel uplatnil v záruční době.

Čl. 12 Záruka za jakost

- 12.1 Záruční doby počínají běžet převzetím díla a jejich běh se staví na dobu počínající dnem uplatnění oprávněné reklamace a končící dnem řádného odstranění vady.

Čl. 13 Odstranění vad

- 13.1 Veškeré řádně uplatněné vady vzniklé podle článků 10 a 11 této smlouvy budou zhotovitelem odstraněny na vlastní náklady. Zhotovitel se zavazuje odstraňovat závady vzniklé v záruční době do 10 kalendářních dnů od výzvy doručené objednatelem, nebude-li písemně dohodnuto jinak z důvodu zachování určitého technologického postupu.

Neodstraní-li zhotovitel takové vady ve výše uvedeném termínu, může vady na náklady zhotovitele odstranit sám objednatel a náklady s tím spojené zhotovitel objednateli uhradí do 14 dnů po předložení příslušných dokladů. V případě prodlení zhotovitele s takovou úhradou je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1% z částky odpovídající vynaloženým nákladům na odstranění vady denně, a to do doby jejího úplného zaplacení. V případě, že bude objednatel reklamovat vady zjištěné v záruční době, nastoupí zhotovitel do 3 pracovních dnů k jejich odstranění, s výjimkou vad bránících užívání a havárií, na jejichž odstranění nastoupí neprodleně od jejich nahlášení.

Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace (oznámení). Pokud tak neučiní, je povinen zaplatit objednateli náhradu vzniklé škody a ušlý zisk.

Nahlášením vady se rozumí pro účely této smlouvy obdržení e-mailu nebo telefonické informace s uplatněnou reklamací. Reklamace bude též uplatněna písemně přípisem zaslaným na adresu sídla zhotovitele.

V reklamaci musí být vady alespoň stručně popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci je objednatel oprávněn uvést, jakým způsobem požaduje zjednat nápravu.

Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává a v jakém termínu nastoupí k odstranění vady. Zhotovitel je povinen vady v záruční době odstranit, i když tvrdí, že za uvedené vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí uvedeného níže zhotovitel. Tento termín nesmí být delší, než termíny uvedené výše v této smlouvě, pokud se zhotovitel nedohodne s objednatelem na jiném termínu. Současně zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vady odstraní.

V případě neshody smluvních stran při uznání vad vzniklých v záruční lhůtě, podřídí se obě strany posudku akreditované zkušebny, případně soudnímu znalci, jehož navrhne objednatel. Stanovisko zkušebny či znalce bude pro obě strany závazné. Náklady spojené s posouzením nese strana, jejíž názor se ukáže jako nesprávný.

Zhotovitel se zavazuje, že ke dni předání a převzetí díla předá objednateli adresy, e-mailové adresy a telefonní čísla, na kterých bude možné nepřetržitě po dobu 24 hodin nahlásit reklamovanou vadu a jména odpovědných osob. Rovněž sdělí kontaktní osobu včetně telefonního čísla a adresy, kde bude možno nahlásit reklamovanou vadu. Tento seznam bude nedílnou součástí zápisu o předání a převzetí díla. Tyto údaje bude průběžně aktualizovat při každé změně po celou dobu záruční doby. Za doručenou je reklamace považována, pokud bude sdělena objednatelem na uvedená čísla a písemně zaslána na uvedené adresy a adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví smlouvy.

- 13.2 Povinností zhotovitele je písemně vyzvat objednatele ke kontrole každé odstraněné vady. Dokladem o odstranění vady a termínu jejího odstranění je zápis podepsaný oběma smluvními stranami. Povinností objednatele je dostavit se ke kontrole.

Čl. 14

Sankce

- 14.1 Pro případ prodlení zhotovitele s řádným dokončením a předáním díla sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení. Oprávněně účtovanou smluvní pokutu je objednatel oprávněn započíst oproti pohledávce zhotovitele z titulu ceny díla. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti sankcionované smluvní pokutou, a to i ve výši přesahující smluvní pokutu.

- 14.2 Při nesplnění termínu uvedení místa realizace díla po předání díla do řádného stavu se zavazuje zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení až do vyklizení a předání místa plnění díla objednateli.
- 14.3 Jednotlivé sankce této smlouvy se navzájem neruší a mohou být uplatněny souběžně nebo samostatně. Uplatněním smluvních sankcí na základě této smlouvy se nevylučuje ani neomezuje povinnost smluvních stran nahradit druhé straně škodu, vzniklou porušením povinností ze závazkového vztahu.
- 14.4 Překážka v provádění prací způsobená objednatelem opravňuje zhotovitele k požadavku náhrady škody pouze tehdy, jestliže tato překážka trvá nepřetržitě déle než 3 dny.
- 14.5 V případě překročení této lhůty má zhotovitel nárok na úhradu skutečně prokázané škody, nikoliv však na náhradu ušlého zisku.
- 14.6 Při nesplnění potvrzeného termínu zhotovitelem na odstranění reklamované vady v záruční době nebo nedojde-li k odstranění vady v přiměřené lhůtě, v běžných případech nejpozději do 10ti dnů od oznámení reklamované vady, má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou závadu za každý den zpoždění až do dne odstranění závady.
- 14.7 V případě jakýchkoliv škod vzniklých v souvislosti s dílem a zapříčiněných byť nedbalostí zhotovitele, je tento povinen uhradit ji objednateli v plné výši.
- 14.8 Pokud by objednatel byl povinen z důvodu zavinění zhotovitele při realizaci díla daného touto smlouvou uhradit pokutu, je zhotovitel povinen takto zaplacenou částku uhradit objednateli.

Čl. 15

Právní vztahy

- 15.1 Na právní vztahy touto smlouvou neupravené se vztahují na základě výslovné dohody smluvních stran příslušná ustanovení občanského zákoníku.

Čl. 16

Závěrečná ustanovení

- 16.1 Tato smlouva, kterou nelze zrušit jednostranným prohlášením jedné smluvní strany s výjimkou příslušných ustanovení této smlouvy nabývá účinnosti dne podpisu odpovědných zástupců obou smluvních stran na znamení dohody o všech jejích náležitostech.
- 16.2 Měnit a doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných číslovaných dodatků, které budou platné, jestliže budou řádně potvrzeny a podepsány odpovědnými zástupci obou smluvních stran.
- 16.3 Tato smlouva se vyhotovuje ve 3 vyhotoveních, z nichž každý má platnost originálu a z nichž každá objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.

V, dne

Potšejn dne

Zhotovitel:

Objednatel:

.....
.....

.....
Petr Dostál, starosta obce

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ O SPLNĚNÍ ZÁKLADNÍ ZPŮSOBILOSTI

Název zakázky	Ošetření významných dřevin v obci Potštejn
---------------	--

Název účastníka	[k doplnění]
Sídlo účastníka	[k doplnění]
IČO / DIČ účastníka	[k doplnění]

Čestně prohlašuji, že jako účastník o předmětnou zakázku splňuji základní způsobilost dle § 74 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů („ZZVZ“), neboť nejsem dodavatelem:

- a) který byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k ZZVZ nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele, přičemž k zahrazeným odsouzením se nepřihlíží; Je-li dodavatelem právnická osoba, musí tuto podmínku splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tuto podmínku splňovat tato právnická osoba, každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a osoba zastupující tuto právnickou osobu ve statutárním orgánu dodavatele. Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu zahraniční právnické osoby, musí podmínku splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu; v případě pobočky závodu české právnické osoby musí podmínku splňovat tato právnická osoba, každý člen statutárního orgánu této právnické osoby, osoba zastupující tuto právnickou osobu ve statutárním orgánu dodavatele a vedoucí pobočky závodu,
- b) který má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) který má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) který má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) který je v likvidaci, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

Dále čestně prohlašuji, že je-li uchazečem právnická osoba, podmínku podle odstavce 1 písm. a) splňuje tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, podmínku podle odstavce 1 písm. a) splňuje

- a) tato právnická osoba,
- b) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a
- c) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

3) Dále čestně prohlašuji, že účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu

- a) zahraniční právnické osoby, podmínku podle odstavce 1 písm. a) splňuje tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,
b) české právnické osoby, podmínku podle odstavce 1 písm. a) splňují osoby uvedené v odstavci 2 a vedoucí pobočky závodu.

V _____ dne _____

Jméno, funkce a podpis oprávněné osoby

SEZNAM PODDODAVATELŮ

Název veřejné zakázky	Ošetření významných dřevin v obci Potštejn
-----------------------	--

Název účastníka	[k doplnění]
Sídlo účastníka	[k doplnění]
IČO / DIČ účastníka	[k doplnění]

Jako účastník výše uvedené zakázky v souladu s požadavky § 105 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, níže předkládá seznam poddodavatelů, kteří jsou účastníkovi zadávacího řízení známi včetně určení části veřejné zakázky, které hodlá plnit prostřednictvím poddodavatelů.

Identifikace poddodavatelů*

Název poddodavatele č. 1	
Adresa sídla poddodavatele	[k doplnění]
IČO / DIČ poddodavatele	[k doplnění]
Telefon	[k doplnění]
email	[k doplnění]
Kategorie podniku (velký, střední, malý)	[k doplnění]
Předmět poddodávky (část veřejné zakázky plněná poddodavatelem)	[k doplnění]
Objem poddodávky v %	[k doplnění]
Název poddodavatele č. 2	
Adresa sídla poddodavatele	[k doplnění]
IČO / DIČ poddodavatele	[k doplnění]
Telefon	[k doplnění]
email	[k doplnění]
Kategorie podniku (velký, střední, malý)	[k doplnění]

Předmět poddodávky (část veřejné zakázky plněná poddodavatelem)	[k doplnění]
Název poddodavatele č. 3	
Adresa sídla poddodavatele	[k doplnění]
IČO / DIČ poddodavatele	[k doplnění]
Telefon	[k doplnění]
email	[k doplnění]
Kategorie podniku (velký, střední, malý)	[k doplnění]
Předmět poddodávky (část veřejné zakázky plněná poddodavatelem)	[k doplnění]
Název poddodavatele č. 4	
Adresa sídla poddodavatele	[k doplnění]
IČO / DIČ poddodavatele	[k doplnění]
Telefon	[k doplnění]
email	[k doplnění]
Kategorie podniku (velký, střední, malý)	[k doplnění]
Předmět poddodávky (část veřejné zakázky plněná poddodavatelem)	[k doplnění]

V _____ dne _____

Jméno, funkce a podpis oprávněné osoby

*Řádky tabulky budou zkopírovány či ubrány dle potřeby – dle počtu poddodavatelů.

PROHLÁŠENÍ VE SMYSLU NAŘÍZENÍ (EU) Č. 833/2014 A NAŘÍZENÍ RADY (EU) 2022/576 ZE DNE 8. DUBNA 2022.

Název zakázky	Ošetření významných dřevin v obci Potštejn
---------------	--

Název účastníka	[k doplnění]
Sídlo účastníka	[k doplnění]
IČO / DIČ účastníka	[k doplnění]

Prohlašuji, že výše uvedený účastník zadávacího řízení není sankcionovanou osobou ve smyslu nařízení (EU) č. 833/2014 a nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022.

Prohlašuji, že výše uvedený účastník zadávacího řízení není následujícími osobami, subjekty a orgány:

- a) jakýmkoliv ruským státním příslušníkem, fyzickou osobou s bydlištěm v Rusku nebo právnickou osobou, subjektem či orgánem usazeným v Rusku;
- b) právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písmeni a) tohoto odstavce, nebo
- c) fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, které jednají jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b) tohoto odstavce, včetně subdodavatelů, dodavatelů nebo subjektů, jejichž způsobilost je využívána ve smyslu směrnic o zadávání veřejných zakázek, pokud představují více než 10 % hodnoty zakázky, nebo společně s nimi.

V _____ dne _____

Jméno, funkce a podpis oprávněné osoby

KRYCÍ LIST NABÍDKY

Údaje veřejné zakázky

Název zakázky	Ošetření významných dřevin v obci Potštejn
Zadavatel	Obec Potštejn, Lázeňská 93, 51743 Potštejn

Identifikační údaje účastníka

Název účastníka	
IČO / DIČ	
Adresa sídla	
Kontaktní adresa	
Spisová značka	
Osoba oprávněná zastupovat účastníka	
Kontaktní osoba účastníka	
Telefon	
E-mailová adresa	
ID datové schránky	

Nabídka – údaje k hodnotícím kritériím

Nabídková cena (v Kč bez DPH)	DPH (21 %)	Celková nabídková cena (v Kč včetně DPH)

Osoba oprávněná jednat za účastníka

Podpis oprávněné osoby	<i>razítko</i>
Titul, jméno, příjmení	
Funkce	
Datum	



Návrh ošetření významných dřevin v obci Potštejn

Obsah

A. Průvodní zpráva	2
1. Identifikační údaje.....	2
2. Účel dokumentace	3
3. Podklady.....	3
4. Základní údaje o území.....	3
4.1. Charakteristika přírodních podmínek	3
4.2. Popis řešených lokalit.....	4
4.3. Majetkoprávní vztahy.....	6
5. Zdůvodnění potřeby realizace opatření.....	7
6. Posouzení a popis možných negativních vlivů působících v průběhu realizace opatření na přírodu a krajinu.....	7
7. Shrnutí základních indikátorů projektu.....	8
8. Předpokládaný harmonogram prací	8
B. Technická zpráva	9
1. Dendrologický průzkum	9
1.1 Metodika hodnocení.....	9
1.2 Posouzení současného stavu dřevin.....	11
2. Návrh opatření	13
3. Ošetření dřevin.....	14
4. Závěr.....	17
C. Fotodokumentace	18
D. Grafická příloha	21
E. Tabulková příloha	37

A. Průvodní zpráva

1. Identifikační údaje

Název akce:	Návrh ošetření významných dřevin v obci Potštejn
Objednatel:	Obec Potštejn Adresa: Lázeňská 93, 517 43 Potštejn Zastoupen: Petr Dostál - starosta Tel.: +420 494 546 810 E-mail: starosta@potstejn.cz IČ: 00275271 DIČ: CZ00275271
Zhotovitel:	Zahrada Harta s.r.o. Adresa: Voštica 129, Litomyšlské předměstí, 566 01 Vysoké Mýto Zastoupen: Luděk Hojný - jednatel Tel.: +420 731 518 418 E-mail: hojny@zahradaharta.cz IČ: 28774990 DIČ: CZ28774990
Vypracoval:	Ing. Ivana Vyroubalová Luděk Hojný
Datum zpracování:	duben 2025

2. Účel dokumentace

Obsahem dokumentace je dendrologický průzkum vybraných lokalit v obci Potštejn. Jedná se o plochy se vzrostlými skupinami listnatých stromů, které mají stěžejní význam pro veřejnou zeleň obce. Část z nich je chráněná jako registrovaná VKP, jsou součástí ploch nemovitých kulturních památek a zároveň tvoří charakteristické prvky utvářející urbanistickou podobu obce. Výsledkem průzkumu je návrh vhodných pěstebních zásahů nutných pro udržení dobrého zdravotního stavu a vitality stárnoucích dřevin. Snaha o stabilizaci zdravotního stavu napomáhá zvýšení jejich další perspektivy na stanovišti a podporuje zachování biotopových hodnot dřevin i pro živočichy vázané na tyto lokality.

3. Podklady

1. katastrální mapa (www.cuzk.cz)
2. letecké snímky z portálu www.mapy.cz.
3. Projekt regenerace vybraných lokalit v Potštejně, Okrasné zahrady a arboristika, 2008
4. Posouzení a návrh obnovy lipové a jírovcové aleje v Potštejně, ing. Petr Kubeša, 2005
5. Územní plán Potštejn (Žaluda, projektová kancelář, Praha, 2015)
6. související platné ČSN a arboristické standardy AOPK
7. vlastní terénní průzkum současného stavu (2024, hodnocení dřevin, fotodokumentace)

4. Základní údaje o území

4.1. Charakteristika přírodních podmínek

Obec Potštejn se nachází v okrese Rychnov nad Kněžnou v Královéhradeckém kraji, asi 10 km jihovýchodně od okresního města. Reliéf katastru je dosti členitý, vlastní obec leží v rovinaté části, v nivě Divoké Orlice a na úpatí údolních svahů, v nadmořské výšce 300-350 m.

Katastrální území obce leží dle **geomorfologického členění** na hranici dvou podprovincií. Západní část katastru spadá do podprovincie Česká tabule, oblasti Východočeské tabule. Nejnížší území směrem k Zámělu tvoří celek Orlické tabule, podcelek Třebechovické tabule a okrsek Rychnovský úval. Anenské údolí, jih a západ katastru se řadí ke Svitavské pahorkatině, podcelku Českořebovské vrchoviny a okrsku Ústecká brázda. Území od železnice na východ je řazeno již k podprovincii Krkonošsko-jesenické soustavy, Orlické oblasti, celku Podorlická pahorkatina, podcelku Žamberská pahorkatina a okrsku Litický hřbet. Nadmořská výška katastrálního území se pohybuje od 300 m v údolí Orlice po 520 m pod kótou Kaprad.

Geologické podloží území je pestré. Východní část katastru je převážně tvořena horninami křídového stáří - písčitymi slínovci až jílovci, místy opukami, výše položené hřbety jílovci, prachovci, pískovci křemennými, jílovitými, glaukonitickými a slepenci. V údolích toků se nachází kvartérní nezpevněné sedimenty. V západní části je členitý reliéf tvořený metamorfity prvohorního stáří – migmatickými a perlovými rulami.

Na tomto podloží se vyvinula pestrá **skladba půd**. Půdotvorným substrátem jsou v údolí řeky nevápnité nivní uloženiny, ze kterých se vyvinuly hluboké nivní půdy typické a nivní půdy

glejové. Na sprašových hlínách západně od obce možno nalézt hnědozem oglejenou. Východně od obce dalo podloží křídových opuk a slínovců vzniku hnědých půd typických, místy slabě glejových.

Katastr má významnou rozlohu lesní půdy. Intenzivně zemědělsky obdělávaná půda je soustředěná na plochy úrodných hnědozemí, většinu zemědělské půdy tvoří trvalé travní porosty se vzrostlou vegetací.

V mapě klimatických oblastí se řešené území nachází v mírně teplé **klimatické oblasti MT7** (dle Quitta, 1971). Oblast MT7 je charakterizována: jaro je krátké a mírné, léto je mírné, mírně suché a normálně dlouhé, podzim je krátký a mírně teplý, zima je mírně chladná, suchá až mírně suchá a normálně dlouhá. Celkový úhrn ročních srážek 650-750 mm. Dle portálu klimatickazmena.cz dosahuje za období let 1981-2010 hodnota průměrné roční teploty vzduchu 7,1 - 9 °C a průměrný roční srážkový úhrn 701-800 mm.

Řešené území se nachází v **povodí řeky Divoké Orlice**, která se u Albrechtic stéká s Tichou Orlicí v řeku Orlici a v Hradci Králové se vlévá do Labe. Správcem toku je Povodí Labe, s.p. Území se nachází v chráněné oblasti akumulace vod (CHOPAV) Východočeská křída.

Podle **regionálně fytogeografického členění** patří řešené území do fytogeografického obvodu Českomoravské mezofytikum. Nachází se na rozhraní tří okresů: 60 – Orlické opuky, 63b – Potštejnské kopce a 63f – Českotřebovský úval.

Z hlediska **potenciální přirozené vegetace** leží stěžejní část v oblasti černýšových dubohabřin (*Melampyro nemorosi-Carpinetum*), do centrální části obce zasahuje ze severu oblast střemchových jasenin (*Pruno-fraxinetum*, místy v komplexu s mokřadními olšinami *Alnio-glutinosae*). Nejvyšší členité části katastru na východě a západě z hlediska potenciálních společenstev zasahují do bučin s kyčelnicí devítilistou (*Dentario enneaphylli-Fagetum*).

Podle **biogeografického členění ČR** (M. Culek a kol. 1996) se řešené území nachází v bioregionu 1.39 Svitavském se zastoupenými biochorami:

3BD - erodované plošiny na opukách 3. vegetačního stupně (Brná a západní svahy k Liticím)

4UP - výrazná údolí v neutrálních plutonitech 4.v.s (Anenské údolí a hradní kopec)

4VP - vrchoviny na neutrálních plutonitech 4.v.s (západní cíp území)

Obec a prostor údolí k obci Záměl přechází k bioregionu 1.9 Cidlinskému s biochorou 3BE – erodované plošiny na spraších se společenstvy 3.vegetačního stupně.

(zdroj: geoportal.gov.cz, kpp.vumop.cz, mapy.geology.cz)

4.2. Popis řešených lokalit

Jednotlivé řešené plochy jsou vymezeny dle požadavku zadavatele. Přehledně jsou zakresleny v situační mapě v grafické příloze a jsou označeny pořadovým číslem. V případě rozlehlosti jsou plochy ještě děleny dle řazení listů v grafické příloze. Lokality 1-2 leží jak v zastavěném, tak nezastavěném území obce, lokality 3-7 leží pouze v zastavěném území.

1. Památná lipová alej – 6 mapových listů

Dlouhá historická alej vysázená koncem 19. století místním Okrašlovacím spolkem. Vede od parkoviště u mostu souběžně s Divokou Orlicí podél ulice Pod lipami. Tvoří ji lípy a jírovce (*Tilia cordata*, *Tilia platyphyllos*, *Aesculus hippocastanum*), mnohé dosahují senescentního

fyzilogického stadia. Rostou na hranách pěšiny (omezený motorový provoz) a zatravněných ploch náspu a bermy řeky. Celkem alej tvoří 154 dřevin, z toho 126 kusů je v seznamu památných dřevin. Část aleje je již obnovena výsadbou původních druhů. Plocha je rozdělena na lokalitu **1a** ležící v zastavěném území a **1b** spadající mimo zastavěné území obce.

2. Hřbitov – 2 mapové listy

Zahrnuje linii vzrostlých stromů rostoucí v travnatém lemu vně hřbitovní zdi a před kostelem Sv. Marka, jedná se o lípy srdčité a velkolisté (*Tilia cordata*, *Tilia platyphyllos*). Až na dva mladé jedince jsou to dospělé až senescentní stromy. Celkem zinventarizováno 21ks, z toho 20 ks je v databázi památných stromů AOPK vedených jako památná skupina stromů. Lokalita spadá do zastavěného i nezastavěného území dle parcel, rozdělena je na lokalitu **2a** a **2b**. V přilehlém okraji lesa roste památný strom, v současnosti již značně zdravotně narušený buk lesní (č.176), jehož ošetření není předmětem dotační žádosti.

3. Lípy v ulici V koutech

Dvojice lip v travnatém pásu u silnice se silně redukovanými korunami.

4. Malá parková plocha v ul. Jarníkova

Parková ploška podél otevřeného náhonu s keři i různověkými stromy a okrasnými výsadbami. K inventarizaci byly vybrány 2 vzrostlé stromy – javor a vrba (jejich ošetřování není předmětem dotační žádosti).

5. Lípy u kostela sv. Vavřince

Skupina lip rostoucí v travnatých plochách kolem kostela sv. Vavřince, doplněna mladými výsadbami. Celkem inventarizováno 14 ks. Část je vyhlášena skupinou památných stromů.

6. Parková plocha u splavu – 2 mapové listy

Parkově upravená plocha mezi ulicí U splavu a Lázeňskou je udržovanou travnatou plochou se skupinami stromů a mobiliářem. Přilehlou ulici lemuje podél plotu zámecké zahrady stromořadí mladých lip a senescentních morušovníků (ul. Školní). Celkem inventarizováno 33 dřevin v mnoha druzích.

7. Lípy v Brné

Dvojice lip srdčitých na travnatém svahu nad cestou u kapličky v obci Brná, patřící k Potštejnu. Vyhlášena jako skupina památných stromů.

Seznam památných stromů zahrnutých v inventarizaci

(výňatek z Odborné databáze památných stromů - drusop.nature.cz)

Kód	Typ objektu	Název	Vyhlášen	Počet ks
101395	Skupina stromů	Lípy u kapličky v Brné	24.06.2000	2
101396	Jednotlivý strom	Buk lesní u hřbitova a kostela sv. Marka v Potštejně	02.03.2002	1
101397	Skupina stromů	Lípy na hřbitově v Potštejně	02.05.2000	20
101399	Skupina stromů	Stromy u sv. Vavřince	10.04.2000	12
101401	Stromořadí	Lipová alej v Potštejně	06.05.1999	126

Všechny památné stromy byly vyhlášeny MÚ Rychnov nad Kněžnou.

Územně ochranné limity (dle ÚPD)

Všechny plochy spadají do **Přírodního parku Orlice**. Další územně ochranné limity se uplatňují u plochy č.1 (Památná lipová alej), jejíž jižní část zasahuje do **regionálního biocentra Anenské údolí**. Stromořadí tvoří hranici **nadregionálního biokoridoru K 81 V** po řece Orlici.

Některé řešené lokality a jejich stromy jsou součástí **památkově chráněných objektů**:

- lokalita č.2 - kostel sv. Marka v Potštejně je prohlášenou kulturní památkou vedenou v Ústředním seznamu kulturních památek České republiky pod rejstříkovým číslem 47303/6-2394" na pozemkových parcelách č. 3222, 3574 a 3577 v katastrálním území Potštejn,
- lokalita č. 5 - kostel sv. Vavřince v Potštejně je prohlášenou kulturní památkou vedenou v Ústředním seznamu kulturních památek České republiky pod rejstříkovým číslem 37825/6-2393" na pozemkových parcelách č. 119/1 a 119/2 v katastrálním území Potštejn,
- lokalita č. 6 – zámek s parkem v Potštejně, který je prohlášenou kulturní památkou vedenou v Ústředním seznamu kulturních památek České republiky pod rejstříkovým číslem 30072/6-2392" na pozemkové parcele č. 84/2 v katastrálním území Potštejn.

4.3. Majetkoprávní vztahy

Inventarizované stromy jsou součástí parcel katastru nemovitostí, vlastníkem je obec Potštejn (k.ú. 726508). Jde převážně o ostatní plochy, v lesní parcele č.3216 roste pouze strom č.176, jehož ošetření není předmětem žádosti o dotaci. Seznam dotčených parcel:

Parcelní číslo	Druh pozemku	Způsob využití	Výměra (m ²)	Vlastník
84/2	ostatní plocha	ostatní komunikace	4241	Obec Potštejn
84/3	ostatní plocha	zeleň	3740	Obec Potštejn
114/1	ostatní plocha	ostatní dopravní plocha	1273	Obec Potštejn
119/1	ostatní plocha	zeleň	1006	Obec Potštejn
119/2	ostatní plocha	zeleň	744	Obec Potštejn
166/2	ostatní plocha	zeleň	467	Obec Potštejn
702/2	ostatní plocha	zeleň	136	Obec Potštejn
981/1	ostatní plocha	ostatní komunikace	5814	Obec Potštejn
990	ostatní plocha	ostatní komunikace	3116	Obec Potštejn
1074/16	ostatní plocha	zeleň	327	Obec Potštejn
3216	lesní pozemek	-	2384	Obec Potštejn
3222	ostatní plocha	jiná plocha	1325	Obec Potštejn
3484	ostatní plocha	ostatní komunikace	1913	Obec Potštejn
3574	ostatní plocha	ostatní komunikace	5316	Obec Potštejn
3577	ostatní plocha	ostatní komunikace	857	Obec Potštejn

5. Zdůvodnění potřeby realizace opatření

Potřeba provedení zásahů v obecních plochách zeleně je vyvolána stávajícím stavem současných porostů, kdy v důsledku stárnutí stromů, rozvoje defektů včetně působení klimatických extrémů dochází ke zhoršování jejich zdravotního stavu, snižování perspektivy a rychlejšímu úhynu.

Vybrané plochy patří k nejvýznamnějším plochám veřejně přístupné zeleně v obci. Zásadní je jak jejich urbanisticky prostorový účinek, tak hygienická a izolační funkce s pozitivním ovlivněním mikroklimatu obce. Jde výhradně o listnaté druhy, z nichž 79% tvoří domácí druhy lip zejména v dospělém až senescentním fyziologickém stadiu, celkem jde o 180 jedinců. Právě lokalizace i dosažené věkové stadium vytváří mnoho předpokladů pro souhrn procesů, kterými dřevina prošla a má vliv na její současný zdravotní stav i další perspektivu, např. vyšší podíl řezů a vzniklých defektů vzhledem k potřebám zastavěného území a pohybu obyvatel. S tím je spojený rozvoj poškození, který na sebe postupně váže i řadu arborikolních druhů. Nesporná ekologická funkce těchto dřevin je podtržena statusem památných dřevin, které tvoří 70 % inventarizovaných stromů. Některé z nich doprovází nemovité kulturní památky či památky místního významu. Většina lokalit je využívána i ke krátkodobé rekreaci obyvatel.

Realizace škály péstebních opatření je snahou o komplexní řešení péče o tyto významné lokality zeleně v obci. Cílem je zachovat funkčně významné, ale stárnoucí a zdravotně poškozené dřeviny na veřejně přístupných plochách a pečovat o jejich dlouhou perspektivu. Důraz je kladen na taková péstební opatření, která s ohledem na limity zastavěného území prodlouží perspektivu existence všech dřevin a podpoří současné ekologické funkce zachováním životního prostoru pro mnohé skupiny živočichů i zvláště chráněných druhů.

6. Posouzení a popis možných negativních vlivů působících v průběhu realizace opatření na přírodu a krajinu

Z výsledků zpracovaného biologického posouzení vyplývá, že v řešeném území je znám výskyt cenných druhů živočichů. Při terénním průzkumu byly zjištěny pobytové stopy **netopýrů**, druhů vázaných na dutiny stromů, jež patří mezi silně ohrožené druhy: netopýr hvízdavý (*Pipistrellus pipistrellus*), netopýr nejmenší (*Pipistrellus pygmaeus*), netopýr rezavý (*Nyctalus noctula*), netopýr vodní (*Myotis daubentonii*) a netopýr stromový (*Nyctalus leisleri*).

V údajích Nálezové databáze je záznam o výskytu silně ohroženého druhu **hmyzu**, zdobence zelenavého (*Gnorimus nobilis*), jež byl nalezen na lokalitě č.1. (nález z r. 2021). Ze zvláště chráněných druhů **ptáků** je ze širšího okolního území znám výskyt lejska šedého (*Muscicapa striata*), jež je řazen do kategorie ohrožený.

V biologickém posouzení bylo konstatováno, že vzhledem k výskytu zvláště chráněných arborikolních druhů svazbou na dutiny, je žádoucí zajistit ošetření stromů takového charakteru, které zabezpečí dlouhověkost stromů a zároveň zachová vhodné stanovištní podmínky pro arborikolní druhy. Rozsah a způsob ošetření stromů byl shledán jako dobře vypracovaný a jeho efekt by měl být vyhovující.

Rozsah ošetření je vybrán specificky a prováděn v míře nezbytně nutné. Konkrétně jsou vybrána taková opatření, která zajišťují kontinuální perspektivní existenci dřevin všech fyziologických stadií. U starých zdravotně zhoršených jedinců, které jsou nositeli defektů představujících biotopy pro vzácnější druhy, je snaha zachovat celé stromy (není navrhováno kácení ani významné torzifikace). Dřeviny budou ošetřeny souborem přírodně blízkých metod řezů vedených se snahou o ochranu významných dutin, stabilizaci puklin, trhlin a zlomů (ponechávání stabilizovaného poškozeného i mrtvého dřeva). Vyměněny budou vazby na konci životnosti a nefunkční vazby budou upraveny dle aktuálních potřeb. Vlastní redukce se týká zejména obvodu korun, kde se obvykle nevyskytují dutiny vhodné jako úkryty pro dané živočišné druhy, významnější lokální redukce jsou ojedinělé. Výjimečně však může dojít k poškození dutin využívaných některými živočichy. Ke snížení případných negativních dopadů na biotu byla dána doporučení jak pro vlastní průběh a způsob ošetření dřevin, tak obecných doporučení podporujících výskyt saproxylických druhů hmyzu, výskytu ptáků i netopýrů (např. podporovat výskyt dřevin v různém stadiu vývoje, zanechání dutin a řezných ran bez konzervačních ošetření, podmínky krytí kmenových dutin), což je v projektu respektováno.

Dalším opatřením je vhodné načasování realizace, které je doporučeno v biologickém posouzení a projektem plně respektováno. Jako nejvhodnější období pro významné zásahy na stromech je v případě výskytu cenných druhů hmyzu a populací netopýrů doporučeno období od 15. 9. do 15. 11. Dalším vhodným obdobím jsou týdny mezi 15. 3. - 15. 4. (zde je nutné monitorovat hnízdění ptáků). U stromů s potenciálními úkryty netopýrů (přítomnost dutin) je nežádoucí provádět řez kosterních větví či kmene v období od 1. května do 31. srpna (možný výskyt letních kolonií) a v období od 1. prosince do 14. března (možný výskyt zimujících netopýrů). Rozmnožování a výskyt všech skupin živočichů bude takto nejméně negativně ovlivněn a dojde k minimalizaci zásahů.

I přes určité dopady, které může záměr mít na biotu vybraných lokalit, je možné konstatovat, že negativní vlivy na ně budou díky jejich charakteru, vhodnému termínování i časovému omezení akceptovatelné a realizovány se snahou o soulad se zájmy ochrany přírody a uvedených zvláště chráněných druhů.

7. Shrnutí základních indikátorů projektu

- Společné evropské indikátory: RCO 36 = 2,3ha (výměra ploch s ošetřovanými stromy)
- Indikátory aktivující úhradu: 07_6 Počet ošetřených stromů = 216 ks

8. Předpokládaný harmonogram prací

1. Ošetření mladých a dospívajících dřevin: 1.9. - 30.9. 2025
- řezy výchovné a zdravotní u dřevin bez přítomnosti dutin jako biotopů pro arborikolní druhy
2. Ošetření dřevin dospělých a senescentních: 15.9. - 30.11. 2025
- zdravotní a redukční řezy obvodové a lokální, kdy dochází k rozsáhlejším redukcím korun, dále kontroly a instalace vazeb
- významné zásahy do dřevin s dutinami budou realizovány do 15.11.2025

B. Technická zpráva

1. Dendrologický průzkum

1.1 Metodika hodnocení

Podrobný průzkum dřevin byl proveden v únoru a březnu 2024, mimo vegetační sezónu, a v průběhu dubna 2024, po olistění, byl proveden kontrolní průzkum. Použitá metodika hodnocení vychází z arboristického standardu SPPK A01 001:2018 Hodnocení stavu stromů. Při průzkumu bylo **zhodnoceno 229 ks solitérních stromů**. Výsledné hodnoty jsou uvedeny v tabulkách Inventarizace stromů v příloze. Součástí přílohy jsou situační výkresy lokalit, kde jsou všechny inventarizované dřeviny zakresleny a označeny pořadovým číslem.

Vysvětlení pojmů v inventarizačních tabulkách

Pořadové číslo:	Pořadové číslo stromu použité v tabulkách i grafické části.
Taxon:	Určení druhu dřeviny - český a <i>latinský</i> název.
Obvod kmene:	Měřený ve výšce 1,3 m s přesností cca 2-3 cm.
Výška dřeviny:	Měřená s přesností na cca 2 metry.
Nasazení koruny:	Průměrná výška spodního okraje živé koruny, měřený v metrech.
Šířka koruny:	Měřena s přesností na cca 2 metry.

Fyziologické stáří:

- 1 mladý jedinec ve fázi ujímání
- 2 aklimatizovaný mladý strom
- 3 dospívající jedinec
- 4 dospělý jedinec
- 5 senescentní jedinec

Vitalita:

Souhrnná charakteristika popisující životaschopnost (dynamiku průběhu fyziologických funkcí) stromu jako živého organismu. Zhoršení vitality může být způsobeno nevhodnými stanovištními poměry, napadením škůdci, příp. vlivem okolního porostu.

- 1 vitalita výborná až mírně snižená,
- 2 vitalita zřetelně snižená, koruna začíná prosychat,
- 3 vitalita výrazně snižená, prosychání dynamicky pokračuje,
- 4 vitalita zbytková,
- 5 suchý strom

Zdravotní stav:

Souhrnná charakteristika definující stav mechanického poškození jedince. Hlavním významem je vyjádření provozní bezpečnosti stromu.

- 1 zdravotní stav výborný až dobrý,
- 2 zdravotní stav zhoršený,
- 3 zdravotní stav výrazně zhoršený,
- 4 zdravotní stav silně narušený,
- 5 kritický/rozpadlý strom

Defekty: zaznamenány jsou zjištěné defekty (např. dutiny, suché větve, plodnice hub, rizikové větvení, prosychání, poškození terminálu) aj.

Stabilita:

Odhad možného ohrožení provozní bezpečnosti jedincem na základě pozorovatelných defektů větvení, infekce kmene, výskytu dutin či trhlin v kmenové i korunové části, příp. v důsledku viditelného narušení kořenového systému. Hodnotí se především odolnost proti zlomu, v oblasti odolnosti proti vyvrácení pouze vizuálně patrné symptomy.

- 1 výborná až dobrá - provozně bezpečná dřevina bez zjištěných symptomů narušení statických poměrů,
- 2 zhoršená - dřevina s mírnými defekty, mírné narušení statických poměrů (nutné další sledování),
- 3 výrazně zhoršená - dřevina s vyvinutými defekty, významnější narušení stability stromu (nutná častá kontrola – 1 až 2x ročně, příp. sanace),
- 4 silně narušená - dřevina představuje výrazné ohrožení s možností dočasné stabilizace, riziko pádu kosterních větví, rozsáhlý defekt (pokud není možná sanace defektu, nutné odstranění stromu),
- 5 kritická - havarijní stav dřeviny, rozpadající se koruna či kmen, nutné okamžité odstranění

Perspektiva:

Odhad perspektivy jedince na základě jeho zdravotního stavu a vitality.

- 1 dlouhodobě perspektivní (nad 10 let)
- 2 krátkodobě perspektivní (odhadovaná doba dožití do 10 let)
- 3 neperspektivní

Sadovnická hodnota:

Představuje syntetickou hodnotu stromu z pohledu zahradní a krajinářské architektury, vyjadřující současnou a potenciální funkčnost a vyplývající z jeho biologicky podmíněných vlastností. Stanovuje se při terénním šetření jako komplexní výstupní parametr na základě zjištěných atributů (vhodnost taxonu na stanovišti, architektura nadzemní části, kvalitativní i dendrometrické parametry ad.).

- 1 stromy dokonale zavětvené a zcela zdravé s dlouhodobým výhledem existence
- 2 stromy dobře zavětvené a zdravé, pouze s menšími nepravidelnostmi ve tvaru nebo zavětvení koruny, s dlouhodobým výhledem existence
- 3 stromy zdravé, tvarově narušené nebo dřeviny dosud mladé, nedostatečně vzrostlé, ale vždy s dlouhodobým výhledem existence
- 4 stromy poškozené, v počátečním stadiu nemoci, stromy přestálé a bez výhledu dlouhodobé existence, určené na dožití a k postupné likvidaci
- 5 dřeviny odumírající nebo téměř suché, silně napadené chorobami, hrozící zřícením, určené k neprodlené asanaci

Návrh opatření:

Zkratkou je uvedený navržený zásah a způsob provedení vedoucí ke zvýšení perspektivy stromů (podrobněji vysvětleno v další kapitole).

Řez stromů – zakládací:

RV - řez výchovný

Řez stromů – udržovací:

RZ - řez zdravotní

RLLR - lokální redukce z důvodu stabilizace

Řez stromů – stabilizační:

RO - redukce obvodová

Řezy u senescentních stromů (přírodě blízká metoda):

PB-RO – řízená obvodová redukce

PB-RLLR - lokální redukce z důvodu stabilizace

Ostatní typy zásahů:

VD – instalace dynamické vazby

VS – instalace statické vazby

VDr, VSr - reinstalace vazeb dynamických i statických

Aktuální a navržená vazba: Záznam o stávající a navrhované stabilizační vazbě v koruně s údajem o počtu nově instalovaných a reinstalaci stávajících vazeb.

1-5 počet stávajících dynamických vazeb

1p počet stávajících statických vazeb

1 x 4t počet nově navržených vazeb x únosnost vazby (s určením typu vazby D-dynamická, S-statická, např. S1 x 4t)

R1/ R1p počet reinstalovaných vazeb dynamických / statických – podkladnicová vazba

Naléhavost:

Třídy naléhavosti dle důležitosti provedení jednotlivých zásahů.

0 pěstební opatření s nutností okamžitého provedení (bezpečnostní riziko)

1-3 realizace v první až třetí etapě prací

1.2 Posouzení současného stavu dřevin

Stromy hodnocených lokalit patří k nejcennějším porostům v obci, zahrnují zejména dospělé a senescentní stromy významných veřejných prostranství, s malým podílem mladých stromů. Vzhledem k jejich nechráněné lokalizaci ve veřejném prostoru jsou vystaveny řadě omezení a poškozování mechanizací, provozem a stavebními úpravami. Vitalita a zdravotní stav dřevin je výborný u mladých dosadby, u dospělých jedinců se projevuje řada zdravotních poškození, infekcí a habituálních defektů snižujících perspektivu i bezpečnost jednotlivých dřevin.

Věková struktura – převládají dospělé stromy 59%, asi 13% tvoří senescentní jedinci. 20% představují dospívající dřeviny a pouhých 8% mladé dosadby.

V druhové skladbě jsou výhradně listnaté taxony, převládá lípa srdčitá (*Tilia cordata*) tvořící 58% všech jedinců. Celkově se v inventarizovaných plochách vyskytuje 13 taxonů dřevin, přičemž 79% tvoří lípy a 13% jírovce. Četnost nalezených druhů uvádí následující tabulka.

latinský název dřeviny	český název dřeviny	počet ks
Acer platanoides	javor mlč	2
Aesculus hippocastanum	jírovec maďal	31
Betula alba	bříza bílá	4
Catalpa bignonioides	katalpa trubačovitá	1
Celtis occidentalis	břestovec západní	2
Fagus sylvatica	buk lesní	1
Liriodendron tulipifera	liliovník tulipánokvětý	1
Morus alba	moruše bílá	4
Quercus robur	dub letní	1
Salix alba 'Tristis'	vrba bílá smuteční	1
Sorbus intermedia	jeřáb prostřední	1
Tilia cordata	lípa srdčitá	133
Tilia platyphyllos	lípa velkolistá	47

Vitalita. Tento ukazatel se může výrazně měnit i na základě průběhu počasí v jednotlivých letech, jak ukazují zejména poslední suché roky. Při hodnocení vitality jsou brány v úvahu ukazatele životaschopnosti dřeviny – schopnost reagovat na vlivy prostředí a bránit se napadení patogeny. Hlavním hodnoceným parametrem je defoliace koruny, deformace větvení a vývoj sekundárních výhonů. Výbornou až mírně sníženou vitalitu má celkem 26 % dřevin. Různé stupně narušení vitality vykazuje zbývajících 74% dřevin. Se stupněm 2 - vitalitou zřetelně narušenou bylo vyhodnoceno 56% dřevin, výrazně sníženou vitalitu má 16% a 2% vitalitu zbytkovou.

Zdravotní stav dřevin je hodnocen zejména dle stupně mechanického narušení. Kromě kolonizace dřevokaznými houbami a existence dutin jsou sledovány deformace růstu, především nepříznivě umístěné těžiště a růstové defekty. Zohledněno je viditelné poškození kořenového systému, kmene a větví. V kořenovém prostoru je mnoho dřevin poškozeno vlivy zastavěného území (zpevněné plochy, blízký pěší provoz, lokalizace popelnic, zídek, terénních modelací), častá jsou mechanická poškození kmene a větví (sekačkou, provozem, ořezy kosterních větví) s vyvinutými hnilobami. Řada nejstarších dřevin má vyvinuté dutiny v kmeni a kosterním větvení, časté je defektní větvení. Většina dřevin vykazuje mechanická poškození, ve výborném až dobrém zdravotním stavu je jen 25% dřevin – zejména mladých dosad. Zdravotní stav zhoršený, kdy se vyskytují známky narušení i zásadnějšího charakteru má 36% dřevin, výrazně zhoršený zdravotní stav byl sledován u 34%, silně narušený u dalších 5% dřevin.

Stabilita - vizuální posouzení provozní bezpečnosti. Pro stanovení provozní bezpečnosti stromu je důležitá biomechanická vitalita, označovaná jako odolnost vůči zlomu nebo vývratu. Předvídatelná selhání stromu jsou způsobena především mechanickým poškozením stromu, napadením dřevokaznými houbami, nepříznivě umístěným těžištěm nebo tvarem větvení. Téměř polovina stromů (94 ks = 41%) má aktuálně instalované pružné a statické vazby. Odolnost stromů vůči zlomu lze vizuálně hodnotit a s pravděpodobností až 80% předvídat. Naopak odolnost stromu proti vývratu, který je způsoben poškozením kořenů, vizuálně hodnotit nelze.

Za provozně bezpečné je možno považovat až 32% dřevin (výborná až dobrá stabilita). Zhoršenou stabilitu vykazuje dalších 28%, výrazně zhoršenou až 37%, do čeho se promítá výrazný podíl vazeb u stromů. 3% dřevin mají stabilitu silně narušenou.

Perspektiva dřevin je posuzovaná podle vitality a zdravotního stavu. Většina stromů, 77%, bylo vyhodnoceno s ještě dlouhodobou perspektivou, s horizontem nad 10 let, jde především o dlouhověkové domácí dřeviny. Jako krátkodobě perspektivní byla vyhodnocena 22% část s mnoha silněji poškozenými jedinci. Dva jedinci mezi nejstaršími stromy jsou již málo perspektivní, jde však o památné stromy se snahou prodloužit jejich setrvání na stanovišti v podobě torz.

2. Návrh opatření

Návrh ošetření dřevin vychází primárně z celkového zdravotního stavu porostů dle zpracované inventarizace. V rámci průzkumu byla na stěžejní části dřevin identifikována řada poškození a stabilizačních defektů různé závažnosti. Stromy mají vyvinutý sekundární obrost po dříve provedených redukcích, přítomny jsou rozsáhlé dutiny i trhliny v mnoha úrovních. Téměř polovina dřevin má instalované stabilizační vazby, některé z nich zcela nefunkční.

Defekty na kmenech i větvích jsou zároveň biotopy pro škálu druhů živočichů včetně skrytých žijících arborikolních druhů a zvláště chráněných druhů. V rámci biologického posouzení byl na lokalitách pozorován a monitorován výskyt zejména letounů vázaných na stromové dutiny (podrobně v biologickém posouzení). Jde o druhy využívající stromové dutiny a škvíry a upřednostňující lokality s vazbou na vodní prvky. Je proto žádoucí vhodnými zásahy udržovat dutinové stromy v dobrém zdravotním stavu a zajistit jak bezpečnost okolí, tak vhodné podmínky pro arborikolní druhy živočichů (letouni, hmyz, ptáci, drobní savci).

Cílem navržených zásahů je zajištění dlouhodobé perspektivy významných porostů, skupin i jednotlivých dřevin jako cenných biotopů pomocí vhodně zvolených šetrných zásahů podporujících vitalitu zřetelně stárnoucích dřevin či řešící problémová zdravotní poškození. Kácení méně perspektivních jedinců se v lokalitách nenavrhuje, u těchto vitalitně či zdravotně silněji poškozených jedinců je upřednostněno podpůrné ošetření v podobě redukcí a následné sledování stavu s ošetřením dle vývoje. Vzhledem k tomu, že se zde jedná o veřejně přístupnou zeleň na frekventovaných plochách obce, je při návrhu zásahů do určité míry přihlíženo i k posílení stabilizace stromů z pohledu provozní bezpečnosti, která je v této věkové kategorii úzce spjata s řešením problémových mechanických defektů majících vliv na celkovou perspektivu jedinců (lokální redukce, vazby).

Efekt zastoupených druhů řezů při ošetření jednotlivých stromů spočívá v prevenci proti pádu jak suchých, tak i olistěných větví (zdravotní řezy). U stromů s menší vitalitou se však předpokládají nové suché větve do cca 5 let od provedení navrhovaných opatření. Zákroky na významných stromech by se měly opakovat cca po 5-8 letech. Vzhledem k velikosti stromů zejména v lipovo-jírovcovém stromořadí a k již dříve provedeným ošetřením (významné redukce korun) jsou navrženy zásahy stabilizující habituální defekty a narůstající sekundární koruny.

Efekt instalace vazeb spočívá v zabezpečení defektních větvení a kmenů proti zlomu či rozlomení. Dále mírně brání vývratu. Vazby mají preventivní charakter a chrání strom proti

nadměrným výkyvům při zvýšených poryvech větru. Již instalované vazby je nutné v pravidelných ročních intervalech podrobit vizuální kontrole (revize v koruně asi ve 4-letém intervalu) a provést případné nutné reinstalace. Navržena je výměna všech vazeb a instalace nových vazeb včetně změn nefukčních dynamických vazeb za statické.

Kontinuální výchovnou péči je nutné věnovat i dosadbám stromořadí. Odrůstající mladé lípy již vyžadují významnější zdravotní zásahy, k nimž se řadí i zapěstování korun a předcházení rozvoji růstových defektů, čím se zabrání v budoucnu opakovaným řezům ústíím zpravidla k významným poškozením kmene a destabilizaci jedince (eliminace kodominantních větvení, výchovné řezy). Péče po výsadbě nekončí u řezů, je nevyhnutné předcházet poškozením stromů opravou poničených kotvení a úvazků či je ve vhodný čas odstraňovat.

Veškerá ošetření na stromech musí být provedena pouze kvalifikovanou osobou v oboru arboristiky. Jelikož byly stromy při dendrologickém průzkumu hodnoceny pouze ze země, může při samotné realizaci určených pěstebních opatření dojít k potřebným úpravám, a to na základě kontroly, kterou provede arborista přímo v koruně. V případě nutných změn, které nastanou při realizaci pěstebních opatření v průběhu realizace, bude o změnách před vlastním provedením opatření informován autor PD, technický dozor a investor akce. Navrhované změny budou posouzeny a následně schváleny.

3. Ošetření dřevin

Pro inventarizované dřeviny byl v rámci terénního průzkumu navržen soubor aktuálních ošetření. Ošetřeny budou takřka všechny dřeviny, celkem **216** dřevin z počtu 229 inventarizovaných. U 65 položek je navržena kombinace více technologií řezů, a více než u 100 kusů souhrn více opatření (např. řezy a vazby). Jedná se o odborná arboristická ošetření stromů výchovnými, udržovacími a stabilizačními řezy, s přihlédnutím na speciální technologie pro senescentní dřeviny. Nejvhodnějším termínem pro zdravotní řezy je vegetační období, zde budou provedeny ke konci vegetačního období. Silné redukční řezy jsou doporučeny v mimovegetačním období, s ohledem k podmínkám zvláště chráněných druhů budou zde provedeny na přelomu vegetačních období (viz harmonogram prací).

Na řešených plochách je mnoho stromů s instalovanými stabilizačními vazbami (celkem 94ks). Vzhledem ke stáří vazeb budou všechny vyměněny. U několika dřevin bude změněn typ vazby, zejména ve spodní úrovni dynamická na statickou, používaným typem je podkladnicová vazba. Použitá únosnost vazeb je definována v tabulkové příloze. U dvou dřevin je instalace vazeb navržena zcela nově a u jedné dřeviny budou vazby zrušeny (torzo).

Specifikace navržených typů řezů vychází z arboristických standardů:

SPPK A02 002:2015 Řez stromů

SPPK A02 009:2019 Speciální zásahy na stromech

SPPK A02 004:2019 Bezpečnostní vazby a ostatní stabilizační systémy.

Výchovný řez (RV)

- Jedná se o úpravy korun mladých stromů při výsadbě a do věku asi 20 let.
- Cílem je založení perspektivní koruny, podpoření charakteristické architektury a tvaru, který je typický pro daný druh či kultivar a dává předpoklad vytvoření zdravé, vitální, funkční a stabilní koruny v období dospělosti stromu.

- Odstranění konkurujících si výhonů, strukturálně nevhodných větví (například s tlakovým větvením, vyrůstající v přeslenech), větve mechanicky poškozené, rostoucí směrem k překážce.
- Nasazení koruny postupně zvyšujeme, až dosáhneme potřebného průjezdního či průchozího profilu u stromů, kde je to vzhledem k jejich umístění nutné nebo žádoucí.

Zdravotní řez (RZ)

- Jde o nejběžnější a v současné době i nejvíce používaný typ řezu.
- Jedná se o komplexní opatření, které by mělo stabilizovat, případně posílit zdravotní stav daného exempláře a zvýšit jeho bezpečnost.
- Kompletní zásah do koruny stromů, provádíme v ní vše, co je možné a vhodné řezem provést.
- Je to tedy odstraňování větví suchých, zlomených, oslabených, nalomených, křížících se, neperspektivních z hlediska stavby koruny, dále odstranění pahýlů a některých proventálních výhonů (vlků).
- Současně při provádění RZ kontrolujeme větvení, stav kmene a jednotlivých větví. V případě, že bude objeven defekt, přistupujeme k odlehčení větve, na které defekt je, popřípadě k redukčnímu řezu.

Redukční řezy (RLLR)

- Jde o zásah, kdy potřebujeme zkrátit, či odstranit větve za účelem snížení těžiště a váhy stromu.
- Další druhy řezů řeší závislosti na provozních podmínkách - např. pokud se stromy nachází v blízkosti vedení vysokého napětí, větve zasahují nad těleso komunikace, v blízkosti budov a p.
- Tento zásah může mít často poměrně radikální charakter, vždy jej ale realizujeme s ohledem na budoucí vývoj jedince.

Obvodová redukce (RO)

- Patří mezi moderní metody ořezu stromů, kde zakrácením koncových částí větví po celém obvodu výrazně posuneme jejich těžiště směrem k hlavnímu kmenu.
- Cílem je zachovat přirozený tvar, ale výrazně snížit riziko vylomení větví.
- Na vhodných lokalitách je zásah vhodné provádět zejména z vysokozdvížných plošin.

Bezpečnostní vazba (VS, VD)

- Bezpečnostní vazby pomáhají významně prodloužit dobu dožití stromů, u nichž bychom jinak museli sáhnout k radikálním obvodovým redukcím a často i k jejich odstranění.
- Bezpečnostní vazbou se rozumí spojení defektních kmenů za účelem jejich stabilizace.
- Doporučeno je používání vazeb volných. Na našem trhu je celá řada těchto výrobků.
- Tyto vazby slouží k zachycení odlomené větve či kmene a tím ke snížení rizika pro provoz v okolí stromu a možné škody na majetku a zdraví.
- Dále zabraňují přílišnému rozkmitání větví při poryvech větru a tím dochází i k zmenšenému náporu na kořenový systém.
- V případě větších defektů se vazby kombinují společně s redukcí, popřípadě s odlehčením koruny.
-

- Vazby na stromě musí setrvat stále, měly by se pravidelně kontrolovat a po cca 5 až 10 letech se musí obnovovat.
- Vazby jsou většinou vyráběny s trojí únosností (kolem 2, 4 a 8 t) a je nutné dobře zvážit jakou únosnost zvolit.
- V případě větších defektů se pak užívá statická předepjatá vazba z ocelového lana.

Přírodě blízká ošetření senescentních dřevin jsou technologie zohledňující specifika této fyziologické fáze dřevin v souladu s dalšími sledovanými cíli:

- zajištění jejich další existence (oddálení jejich rozpadu),
- zajištění odpovídající stability,
- zachování stávající biologické hodnoty v maximální možné míře,
- zajištění řízeného ústupu koruny.

Cílem zákroku je stabilizace stromu s respektováním přirozených procesů stárnutí. Při zásahu na stromě jsou napodobovány zlomy od větru, pahýly se pouze zakracují, řezem se napodobuje odlomení, atd. Někteří jedinci ve významně zhoršeném stavu jsou místo odstranění ponecháni jako ošetřená torza na místě.

Využívány jsou souběžně i běžné metody definované v SPPK A02 002 Řez stromů.

PB-RO – Řízená obvodová redukce (retrenchment)

- za účelem zvýšení stability stromu
- Provádí se obdobným způsobem jako obvodová redukce (S-RO) s tím, že lze provádět i významnější redukce (nad 30 % objemu asimilačního aparátu).
- Jinou formou je řízená obvodová redukce za účelem postupné regenerace vnitřních částí koruny stromu, která se provádí formou velmi citlivé obvodové redukce (do 10 % objemu asimilačního aparátu) s odstraněním koncových výhonů.

PB-RLLR – Lokální redukce senescentních stromů

- provádí se za účelem zajištění stability.
- Navrhuje se zejména v případech, kdy je třeba zajistit symetrizaci či odlehčení periferních částí korun nestabilních stromů či torz.

Další práce, ke kterým je nutné přistoupit, jsou automaticky zahrnuty v některém z výše uvedených druhů řezu:

- Odstupy od střech a zdí objektů ve vzdálenosti cca 3 metry
- Odstupy od elektrovodů (cca 1-3m)
- Odstranění obrostu, výmladků a náletů v okolí stromů

Řez stromů je odborná činnost, protože zásahy provedené na dřevinách jsou nevratné. Zhotovitel řezu má povinnost počínat si tak, aby nedocházelo ke škodám na zdraví, na majetku, na přírodě a životním prostředí. Ošetření musí být provedeno specializovanou firmou/osobou kvalifikovanou v oboru arboristiky, s odpovídajícími zkušenostmi a vybavením, optimálně s certifikací Evropský arborista (ETW) nebo obdobnou.

Výše uvedená ošetření budou s ohledem na vzrůst stromů provedena s použitím stromolezecké techniky (až na výchovné řezy u mladých stromů). Vzhledem k lokalizaci ploch v zastavěném území (blízkost plotů, zdí, budov, cest, pěšin, parkovišť, hřišť, mobiliáře)

bude většina stromů ošetřena s úplným spouštěním ořezaného dřeva na plochu (použití u všech lokalit). Částečné spouštění se předpokládá u většiny stromů v lokalitě 1. V lokalitě 6 se předpokládá jak řez bez spouštění materiálu, tak částečné i úplné spouštění. Klest bude z podstatné části štěpkován, silné větve rozřezány a využity jako palivové dříví.

Další zásady minimalizující riziko ohrožení biotopu cenných druhů, jejichž zajištění bude při realizaci sledováno:

- bude respektován časový harmonogram,
- doporučení provádění zásahů do silných větví a kmenů za bezmrazých dnů,
- v případě odstranění větví s dutinami budou tyto dle možností zkontrolovány a ponechány nejméně 24hod. na bezpečném stanovišti,
- dutiny nebudou zakrývány, chemicky ošetřovány ani nebude do nich zasahováno (čištění, vypalování). Nově otevřené významné dutiny vhodné k překrytí budou zaznamenány.

Ošetřované dřeviny i další vegetace na lokalitách bude v průběhu realizace chráněna před poškozením, v přiměřené míře budou uplatněna ustanovení ČSN 83 9061 – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích.

4. Závěr

Stromy jsou živými organismy, které se neustále vyvíjí a může tak v poměrně krátkém časovém období dojít ke změně jejich zdravotního stavu nebo projevů vitality. Hodnocené dřeviny je vzhledem k jejich lokalizaci potřeba pravidelně monitorovat, nejlépe dvakrát ročně (ve vegetačním i mimovegetačním období). Kontrolu stromu je nutné provést vždy po extrémních projevech počasí (bouře, vichřice, zátěž sněhem). Na změny ve zdravotním stavu je vhodné reagovat včas vhodně zvoleným opatřením s ohledem na perspektivu stromů i zajištění biotopů sledovaných druhů. Nejpozději v pětiletých intervalech je vhodné provádět i aktualizaci dat získaných z inventarizace dřevin.

V následujícím období by měla nadále probíhat pravidelná a koncepční údržba ploch. Standardem by mělo být šetrné provádění všech údržbových prací tak, aby se eliminovala zbytečná a fatální poškození kmenů (vhodné pracovní postupy při sečení) či minimalizovalo zhutňování povrchu kořenového prostoru stromů pojezdem mechanizace, které navíc přispívá k mechanickým poškozením náběhů a povrchových kořenů. Zejména u památných stromů je nutné respektovat ochranné pásmo korunového prostoru, zde nesmí být prováděna žádná pro stromy škodlivá činnost.

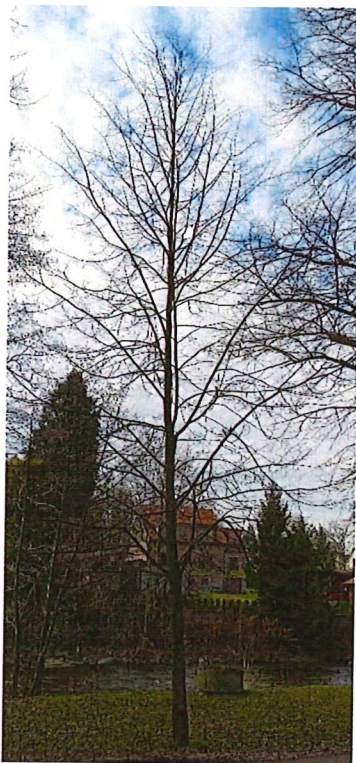
Perspektiva dalšího vývoje ošetřených dřevin je dána jednak lokalizací plochy zeleně a intenzitou využívání. Do velké míry je odvislá i od úspěšnosti a profesionality provedení stabilizačních opatření, redukčních a zdravotních řezů, ale i následné údržby. Zásahy nejsou jednorázové, v průběhu dlouhého života dřevin je nezbytné veškeré zásahy (vhodně dle typu) opakovat. Interval pro udržovací řezy (zdravotní, redukční) by měl být cca 3 až 5 let, bezpečnostní řezy je nutné provádět dle potřeby. Vizuální kontrola vazeb je vhodná každoročně, jejich odbornou revizi v koruně je nutné provést po 5 letech, přičemž životnost pružných vazeb je cca 10 let. Z fyziologického, ale nakonec i finančního hlediska je lepší stromy ošetřovat včas, častěji a zásahy volit méně radikální.

C. Fotodokumentace

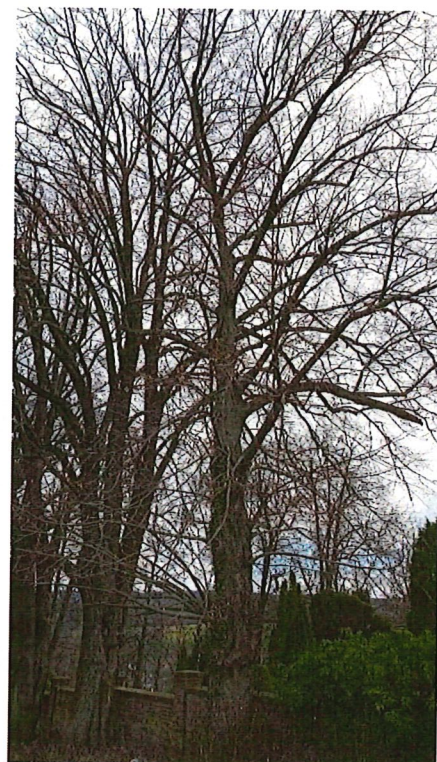


Lokalita č.1a, 1b

Památná lipová alej tvořená
lípami a jírovci. Stromy
v minulosti prošly redukcí,
v pravidelném intervalu je nutné
se k redukcím vracet a
stabilizovat vznikající sekundární
obrost. Zároveň se řeší další
vznikající poškození, zlomy,
otevřené dutiny a trhliny,
prosychání silných větví či
obvodu koruny. Značná část
dřevin má v koruně riziková
větvení s instalovanými pružnými
vazbami.



Mladé dosadby aleje vyžadující výchovné zásahy.



Košaté lípy kolem hřbitovní zdi (lokalita 2).



Lípy na ulici V koutech (lokalita 3).



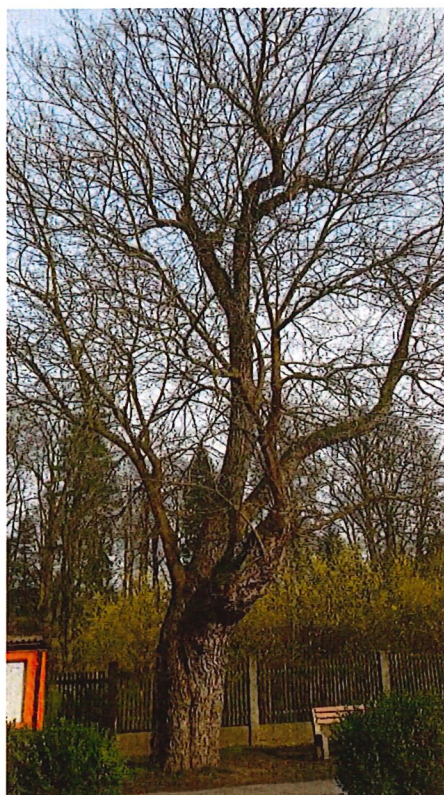
Skupiny lip u kostela s defekty na kmenech (lokalita 5.)



Lokalita 6. Parčík u splavu s mohutným dubem.



Lokalita 7. Lípy v Brné.



Jedinečná skupina senescentních moruší na ulici Školní (lokalita 6).

D. Grafická příloha

- Přehledná situace lokalit v měřítku 1: 9 000

- Inventarizace dřevin - mapy dle lokalit v měřítku 1: 500

1. Lokalita 1 – Památná lipová alej 1. část, lokalita 1a (zastavěné území)
2. Lokalita 1 – Památná lipová alej 2. část, lokalita 1a (zastavěné území)
3. Lokalita 1 – Památná lipová alej 3. část, lokalita 1a (zastavěné území)
4. Lokalita 1 – Památná lipová alej 4. část, lokalita 1a (zastavěné území), 1b (nezastavěné)
5. Lokalita 1 – Památná lipová alej 5. část, lokalita 1b (nezastavěné území)
6. Lokalita 1 – Památná lipová alej 6. část, lokalita 1b (nezastavěné území)
7. Lokalita 2 – Hřbitov 1. část, lokalita 2a (zastavěné území), 2b (nezastavěné území)
8. Lokalita 2 – Hřbitov 2. část, lokalita 2a (zastavěné území)
9. Lokalita 3
10. Lokalita 4
11. Lokalita 5
12. Lokalita 6, část 1
13. Lokalita 6, část 2
14. Lokalita 7

E. Tabulková příloha: Návrh ošetření významných dřevin v obci Potštejn – inventarizace dřevin

LEGENDA

Pořadové číslo: Pořadové číslo stromu použité v tabulkách i grafické části.

Taxon: Určení druhu dřeviny - český a latinský název.

Obvod kmene: Měřený ve výšce 1,3 m s přesností cca 2-3 cm.

Výška dřeviny: Měřená s přesností na cca 2 metry.

Nasazení koruny: Spodní okraj koruny, měřený v metrech.

Šířka koruny: Měřený s přesností na cca 2 metry.

Fyziologické stáří:

- 1 mladý jedinec ve fázi ujímání
- 2 aklimatizovaný mladý strom
- 3 dospívající jedinec
- 4 dospělý jedinec
- 5 senescentní jedinec

Vitalita: Souhrnná charakteristika popisující životaschopnost (dynamiku průběhu fyziologických funkcí) stromu jako živého organismu.

- 1 vitalita výborná až mírně snížená
- 2 vitalita zřetelně snížená, koruna začíná prosychat
- 3 vitalita výrazně snížená, prosychání dynamicky pokračuje
- 4 vitalita zbytková
- 5 suchý strom

Zdravotní stav: Souhrnná charakteristika definující stav mechanického poškození jedince. Hlavním významem je vyjádření provozní bezpečnosti stromu.

- 1 zdravotní stav výborný až dobrý
- 2 zdravotní stav zhoršený
- 3 zdravotní stav výrazně zhoršený
- 4 zdravotní stav silně narušený
- 5 kritický/rozpadlý strom

Defekty: zaznamenány jsou zjištěné defekty (např. dutiny, suché větve, plodnice hub, rizikové větvení, prosychání, poškození terminálu) aj.

Stabilita: Odhad možného ohrožení provozní bezpečnosti jedincem na základě pozorovatelných defektů větvení, infikace kmene, výskyt dutin či trhlin v kmenové i korunové části, příp. v důsledku viditelného narušení kořenového systému. Hodnotí se především odolnost proti zlomu, v oblasti odolnosti proti vyvrácení pouze vizuálně patrné symptomy.

- 1 výborná až dobrá - provozně bezpečná dřevina bez zjištěných symptomů narušení statických poměrů
- 2 zhoršená - dřevina s mírnými defekty, mírné narušení statických poměrů (nutné další sledování)
- 3 výrazně zhoršená - dřevina s vyvinutými defekty, významnější narušení stability stromu (nutná častá kontrola – 1 až 2x ročně, příp. sanace)
- 4 silně narušená - dřevina představuje výrazné ohrožení s možností dočasné stabilizace, riziko pádu kosterních větví, rozsáhlý defekt (pokud není možná sanace defektu, nutné odstranění stromu)
- 5 kritická - havarijný stav dřeviny, rozpadající se koruna či kmen, nutné okamžité odstranění

Perspektiva: Odhad perspektivy jedince na základě jeho zdravotního stavu a vitality.

- 1 dlouhodobě perspektivní (nad 10 let)
- 2 krátkodobě perspektivní (odhadovaná doba dožití do 10 let)
- 3 neperspektivní

Sadovnická hodnota: syntetická hodnota stromu z pohledu zahradní a krajinářské architektury, vyjadřující současnou a potenciální funkčnost a vyplývající z jeho biologicky podmíněných vlastností. Stanovuje se při terénním šetření jako komplexní výstupní parametr na základě zjištěných atributů (vhodnost taxonu na stanovišti, architektura nadzemní části, kvalitativní i dendrometrické parametry ad.).

- 1 stromy dokonale zavětvené a zcela zdravé s dlouhodobým výhledem existence
- 2 stromy dobře zavětvené a zdravé, pouze s menšími nepravidelnostmi ve tvaru nebo zavětvení koruny, s dlouhodobým výhledem existence
- 3 stromy zdravé, tvarově narušené nebo dřeviny dosud mladé, nedostatečně vzrostlé, ale vždy s dlouhodobým výhledem existence
- 4 stromy poškozené, v počátečním stadiu nemoci, stromy přestálé a bez výhledu dlouhodobé existence, určené na dožití a k postupné likvidaci
- 5 dřeviny odumírající nebo téměř suché, silně napadené chorobami, hrozící zřícením, určené k neprodlené asanaci

Aktuální vazba: záznam o počtu a typu stávajících stabilizačních vazeb v koruně.

- 1 instalovaná vazba dynamická
- 1p instalovaná pevná podkladnicová vazba

Návrh opatření: Zkratkou je uvedený navržený zásah a způsob provedení vedoucí ke zvýšení perspektivy stromů.

- PB-RLLR - lokální redukce senescentních stromů
- PB-RO - řízená obvodová redukce senescentních stromů
- RLLR - lokální redukce z důvodu stabilizace
- RO - redukce obvodová
- RV - řez výchovný
- RZ - řez zdravotní
- VD - instalace dynamické vazby
- VS - instalace statické vazby podkladnicové
- VDr, VSR - reinstalace již existujících vazeb

Navržená vazba: Návrh instalace nové stabilizační vazby a poznámky o reinstalaci.

- 1 x 4t počet nově navržených vazeb x únosnost vazby (D-dynamická, S-statická, např. S1 x 8t)
- R1 počet reinstalovaných vazeb (R1 dynamická, R1p – statická podkladnicová)

Naléhavost: Třídy naléhavosti dle důležitosti provedení jednotlivých zásahů.

- 0 péstební opatření s nutností okamžitého provedení (bezpečnostní riziko)
- 1-3 realizace v první až třetí etapě prací

Poznámka: v poznámce jsou komentovány skutečnosti, které nelze zachytit v tabulkových položkách, poznámky k aktuálnímu stavu či výhledovému řešení.

Plocha stromu v m²: výška stromu x průměr koruny (údaj pro výpočet rozpočtu dle Nákladů obvyklých opatření MŽP)

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzio. stav	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	náléhavost	poznámka	plocha stromu (m²)
Lokalita 1. Památná alej																		
1	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	339	25	8	14	5	3	3	poškozený terminál, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve, ořezané větve, trhliny kmene	3	2	3	1p	PB-RO, VSr	R1px8t	1	RO 20	350
2	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	493	10	8	6	5	3	4	hniloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, poškození báze, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	4	3	4					torzifikace 2024, zrušené vazby	
3	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	293	30	8	15	4	2	2	asymetrie koruny, počínající dutiny, suché větve	2	1	3		RZ		2	redukováná	450
4	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	273	27	8	16	4	2	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, sekundární výhony, suché větve	3	1	3		RZ		2	redukováná	432
5	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	335	28	8	13	5	2	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení	3	1	3	2	RZ, PB-RO, VS, VDr	S1x8t, R1(8t)	0	redukováná, 2-úrovňová vazba; změna na pevnou podkladnicovou, RO 20	364
6	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	258	23	6	14	4	2	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, suché větve, ořezané větve	2	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	1	redukováná, přisýpaná báze-sledovat; RO 20	322
7	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	286	23	7	12	4	2	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení	2	1	3	4	RZ, RO, VDr	R3	1	redukováná, 2-úrovňová V 1+3, nechat jen horní úroveň, přisýpaná báze-sledovat, RO25	276
8	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	313	25	3	10	4	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, sekundární výhony, suché větve	3	2	4		RZ		2	redukováná, suchá kost. větev, malý obrost horní koruny	250
9	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	327	21	4	12	4	2	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, sekundární výhony, zlomené větve	2	1	3		RZ		2		252
10	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	68	12	1,5	7	3	1	1		1	1	3		RZ		2	rozvětvení 2,3m	84
11	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	63	10	1	7	3	1	1		1	1	3		RZ		2	rozvětvení 2,3m	70
12	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	49	7	1,5	6	3	1	1	poškozený terminál	1	1	3		RZ		2	rozvětvení 2m	42
13	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	387	30	4	18	5	2	3	asymetrie koruny, hniloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, rizikové větvení	3	1	3	2	PB-RO, VDr	R2(8t)	1	2-úrovňová vazba, lokálně redukováná; RO 30	540

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	naléhavost	poznámka	plocha stromu (m²)
14	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	244	29	5	12	4	2	2	počínající dutiny, zlomené větve	2	1	3		RZ		2		348
15	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	316	25	5	12	5	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve, zlomené větve	3	2	3	1	RZ, VDr	R1(8t)	1	redukováná, místy obrost prosychá	300
16	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	70	14	2	8	3	1	1		1	1	3		RZ		2		112
17	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	379	22	5	11	5	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, sekundární výhony, ořezané větve	3	1	3		RZ		1	výletové otvory, redukováná, obrost	242
18	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	43	9	2,3	6	3	1	1		1	1	3		RZ		2		54
19	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	44	9	2,2	6	3	1	1		1	1	3		RZ		2		54
20	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	231	31	11	12	4	2	2	počínající dutiny, rizikové větvení	2	1	3	1	RZ, VDr	R1	1		372
21	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	58	12	2	6	3	1	2	trhliny na větvích	1	1	3		RZ		2	výška nasazení 2,5	72
22	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	55	12	2	7	3	1	1		1	1	3		RZ		2	výška nasazení 2,3	84
23	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	235	21	4	15	4	2	3	asymetrie koruny, poškození báze, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení	2	1	3	1	RZ, VDr	R1	1		315
24	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	187	28	6	12	4	2	3	asymetrie koruny, počínající dutiny, rizikové větvení, vysoké vyvětvení	2	1	3	1	RZ, VDr	R1	1	redukce jedné strany, obrost	336
25	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	218	29	5	13	4	2	3	počínající dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony	3	1	3	2	RZ, VDr	R2	1	dvouúrovňová vazba	377
26	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	286	32	10	13	4	2	3	vyvinuté dutiny, rizikové větvení, suché větve, vysoké vyvětvení	3	1	3	3	RZ, VDr	R3	1	redukováná, obrost	416
27	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	312	27	6	15	4	2	3	asymetrie koruny, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení	2	1	3	3	RZ, VDr	R3	1	3-úrovňová vazba, redukováná, obrost	405

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	naléhavost	poznámka	plocha stromu (m²)
28	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	248	18	3	11	4	3	3	asymetrie koruny, vyvinuté dutiny, poškození povrchových kořenů, sekundární výhony	3	2	4		RZ, RO		0	redukováná, obrost, vrcholová větev suchá, zastřešená kmenová dutina; RO 20	198
29	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	150	24	4	8	4	2	1	asymetrie koruny, sekundární výhony	1	1	3						
30	javor mlč (<i>Acer platanoides</i>)	269	27	3	7	5	3	3	asymetrie koruny, hníloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, poškozený terminál	2	2	4					redukována nebo zlomená horní část koruny, obrost	
31	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	268	25	5	9	4	2	3	asymetrie koruny, hníloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, poškozený terminál, rizikové větvení	3	2	4	2	RZ, RO, VDr	R2	1	redukována nebo zlomená horní část koruny, obrost, zavalená trhlina kmene s výtokem; RO 30	225
32	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	275	34	4	10	4	2	3	hníloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, novotvary, poškození kořenových náběhů	2	2	4		RZ		2	zbytek plodnic u země	340
33	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	308	34	4	19	4	2	3	počínající dutiny, novotvary, sekundární výhony	2	1	3	1	RZ, RLLR		0	redukována, obrost, prosychání horní koruny; zrušení vazby	646
34	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	360	31	10	13	5	2	3	hníloba, vyvinuté dutiny, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení	3	1	3	1	RZ, VDr	R1(8t)	1	redukována, obrost, menší suché větve	403
35	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	21	5	2	3	2	2	2	poškození báze, poškozený terminál	1	1	3		RV		2		15
36	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	312	31	5	15	4	2	3	hníloba, vyvinuté dutiny, poškození povrchových kořenů, sekundární výhony, trhliny kmene	2	1	3		RZ		2	redukována, obrost, dutina krytá pletivem	465
37	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	263	33	4	15	4	2	2	vyvinuté dutiny, novotvary, poškození kořenových náběhů	2	1	3		RZ		2	redukováne spodní větve, obrost, zavalená trhlina kmene	495
38	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	292	33	8	15	4	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony	2	1	3	1	RZ, RLLR, VDr	R1	0	redukováne spodní větve, obrost, deprese kmene	495
39	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	22	6	2	3	2	1	1	bez defektu	1	1	3		RV		2		18
40	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	194	23	4	12	4	2	2	asymetrie koruny, hníloba, počínající dutiny, sekundární výhony, ořezané větve	2	1	3		RZ		2	redukováne spodní větve, obrost i na kmeni	276
41	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	337	30	10	18	5	2	3	asymetrie koruny, hníloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	1	RZ, PB-RO, VDr	R1(8t)	1	redukováne spodní větve, obrost, prosychání periferie, RO30	540
42	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	133	25	8	9	4	2	3	asymetrie koruny, hníloba, vyvinuté dutiny, poškození borky, trhliny kmene	3	2	4		RZ		2		225

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	násazení koruny	šířka koruny	fyzio logické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	naléhavost	poznámka	plocha stromu (m²)
43	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	195	32	4	13	4	2	2	asymetrie koruny, vyvinuté dutiny, zlomené větve	2	1	3		RZ		2	zachycená větev v koruně	416
44	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	16	4	2	2	2	2	1	suché větve	1	2	3		RV		2	prosychající	8
45	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	270	30	8	14	4	2	3	asymetrie koruny, počínající dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	1	náznak prasklin v rozvětvení	420
46	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	127	27	6	8	4	2	2	počínající dutiny, suché větve	2	1	3		RZ		2		216
47	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	272	30	4	14	4	2	3	asymetrie koruny, vyvinuté dutiny, rizikové větvení	3	1	3	2	RZ, RO, VS, VDr	S1x8t, R1	0	redukována, 2-úrovňová vazba, změnit na pevnou podkladnicovou, RO 20	420
48	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	232	30	4	11	4	2	2	asymetrie koruny, počínající dutiny	2	1	3		RZ		2	redukována, slabší obrost	330
49	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	187	27	3	10	4	3	2	asymetrie koruny, vyvinuté dutiny, suché větve	3	2	4		RZ		2	prosychání terminální části	270
50	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	310	27	2	12	4	2	3	vyvinuté dutiny, rizikové větvení, trhliny kmene	3	1	3	3	RZ, RO, VDr	R3	1	redukována, závaly kol trhlin v rozvětvení, RO 20	324
51	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	43	8	2,5	5	3	1	1	rizikové větvení	1	1	3		RZ		2		40
52	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	65	11	2	5	3	2	1	sekundární výhony	1	1	3		RZ		2		55
53	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	69	10	2,5	6	3	1	1	poškození borky	1	1	3		RZ		2		60
54	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	68	10	3	6	3	2	1	sekundární výhony	1	1	3		RZ		2		60
55	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	70	9	3	6	3	1	2	poškozený terminál	1	1	3		RZ		2	kotlovité rozvětvení	54
56	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	174	27	5	8	4	3	3	hniloba, vyvinuté dutiny, sekundární výhony	2	2	4		RO		1	prosychající a rozlomený vrchol, RO 30	216
57	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	232	28	4	14	4	2	2	hniloba, vyvinuté dutiny, sekundární výhony	2	1	3		RZ		2		392
58	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	224	28	4	11	4	2	2	vyvinuté dutiny, sekundární výhony, ořezané větve	1	1	3		RZ		2		308

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	naléhavost	poznámka	plocha stromu (m²)
59	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	18	5	2,5	2	2	1	1	poškození báze	1	1	3		RV		2		10
60	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	33	8	3	3	2	1	1	bez defektu	1	1	3		RZ		2		24
61	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	32	8	2,5	4	2	1	1		1	1	3		RZ		2		32
62	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	223	29	4	12	4	2	2	počínající dutiny, sekundární výhony, ořezané větve	2	1	3		RZ		2	redukováná	348
63	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	174	26	4	11	4	2	2	asymetrie koruny, poškození kořenových náběhů, suché větve	2	1	3		RZ		2	redukováná	286
64	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	162	26	4	11	4	2	2	asymetrie koruny, suché větve	2	1	3		RZ		2	redukováná	286
65	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	231	30	6	12	4	2	3	hníloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení	3	1	3	1	RZ, VD, VDr	D1x4t, R1	0	přidat vazbu, redukováná, dutina krytá v rozvětvení, prasklina kmene zavalená	360
66	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	212	30	5	10	4	2	2	vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, ořezané větve	2	1	3		RZ		2		300
67	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	172	20	3	9	4	2	3	asymetrie koruny, hníloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, poškozený terminál, sekundární výhony	2	1	4		RO		1	redukováná nebo zlomená horní část koruny, obrost; RO20	180
68	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	209	28	5	11	4	2	2	asymetrie koruny, počínající dutiny, novotvary	2	1	3		RZ		2	redukováná	308
69	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	425	33	5	16	5	2	3	asymetrie koruny, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů	2	1	3		RZ, PB-RLLR		0	redukováná, obrost	528
70	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	159	30	2	9	4	2	3	poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	2	1	3	1	RZ, VDr	R1	1		270
71	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	182	30	4	11	4	2	3	hníloba, vyvinuté dutiny, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	1		330
72	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	240	32	14	12	4	2	3	hníloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, poškození báze, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	3	1	4	1	RZ, VDr	R1	1		384

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzio logické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	naléhavost	poznámka	plocha stromu (m²)
73	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	189	33	2	10	4	3	3	hniloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4		RZ, RO		1	přírůstové pruhy na kmeni; RO20	330
74	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	186	33	8	11	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, suché větve	2	1	3		RZ		2		363
75	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	180	32	3	10	4	3	3	asymetrie koruny, hniloba, dutiny, novotvary, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4	2	RZ, VDr	R2	1		320
76	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	234	35	3	13	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	3	RZ, RO, VDr	R3	1	RO 30	455
77	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	140	26	3	10	4	4	4	hniloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, poškození báze, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4	1	RO, VDr	R1	1	sesazení suchého vrcholu, RO 30	260
78	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	179	31	4	10	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	1		310
79	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	194	32	6	10	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, suché větve, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	1		320
80	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	167	32	6	10	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození báze, rizikové větvení	3	2	3	1	RZ, VDr	R1	1		320
81	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	23	6	2	3	2	1	1	poškození báze	1	1	3		RV		2		18
82	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	152	14	2	3	4	3	4	poškozený terminál, sekundární výhony	3	2	4					torzo	
83	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	224	34	6	12	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	1		408

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	naléhavost	poznámka	plocha stromu (m²)
84	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	223	34	11	13	4	2	3	vyvinuté dutiny, poškození borky, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	1	RO 30	442
85	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	159	33	10	7	4	2	3	asymetrie koruny, počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	2	1	3	1	RZ, VDr	R1	1		231
86	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	179	34	22	7	4	3	3	hníloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, suché větve	3	2	4		RO		1	zavalená trhlina kmene; RO 30	238
87	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	164	19	2	3	4	4	4	poškození kořenových náběhů, poškozený terminál, sekundární výhony, suché větve	3	2	4					torzo	
88	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	210	35	17	7	4	3	3	hníloba, vyvinuté dutiny, poškození báze, poškození kořenových náběhů, suché větve, trhliny na větvích	3	2	4		RZ		2	bazální dutina	245
89	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	237	35	8	10	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	2	1	3	1	RZ, VDr	R1	1		350
90	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	185	35	18	8	4	3	3	hníloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	3	2	4	2	RZ, RO, VDr	R2	1	RO 30	280
91	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	191	35	22	8	4	3	3	vyvinuté dutiny, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4	3	RZ, VDr	R3	1		280
92	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	230	33	23	9	4	3	3	hníloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	2	2	4	1	RZ, VDr	R1	1	zavalená trhlina kmene	297
93	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	148	30	3	4	4	4	3	vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, poškozený terminál, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4	1	RZ, VDr	R1	1		120

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzio logické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	naléhavost	poznámka	plocha stromu (m²)
94	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	208	35	8	11	4	3	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení, suché větve	3	2	3	1	RZ, VDr	R1	1		385
95	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	250	33	10	10	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, suché větve	3	2	3	1	RZ, VDr	R1	1		330
96	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	18	5	2,5	1	2	1	1	poškození borky	1	1	3		RV		2		5
97	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	180	32	8	9	4	3	3	počínající dutiny, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení, suché větve	3	2	3	1	RZ, VDr	R1	1		288
98	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	242	32	3	13	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, suché větve, výtok/klejetok	3	1	3	2	RZ, RO, VDr	R2	1	RO 30	416
99	jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	198	32	11	8	4	2	2	počínající dutiny, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení, suché větve	2	1	3	1	RZ, VDr	R1	1		256
100	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	209	31	5	11	4	2	2	počínající dutiny, novotvary, poškození báze, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony	2	1	3		RZ		2	zavalená trhlinka kmene	341
101	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	253	36	3	10	4	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, poškození povrchových kořenů, sekundární výhony	2	1	3		RZ		2		360
102	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	44	12	2,5	6	3	1	1		1	1	3		RZ		2		72
103	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	21	6	2,5	2	2	1	1		1	1	3		RV		2		12
104	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	243	32	6	11	4	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení	3	1	3	2	RZ, RO, VDr	R2	1	RO 30	352
105	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	28	8	2,5	3	2	1	1		1	1	3		RZ		2		24

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	naléhavost	poznámka	plocha stromu (m²)
106	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	210	29	5	12	4	2	2	vyvinuté dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony	2	1	3	1	RZ, VDr	R1	1		348
107	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	252	28	5	15	4	2	3	vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony	2	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	1	zavalená trhlina kmene; RO 30	420
108	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	25	6	2	3	2	1	1	poškození báze	1	1	3		RV		2		18
109	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	182	27	4	9	4	2	2	počínající dutiny, sekundární výhony	2	1	3		RZ		2	redukována	243
110	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	52	8	2,5	6	3	1	2	rizikové větvení	1	1	3		RZ		2	vidlice ve vývoji	48
111	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	53	8	2	6	3	1	1		1	1	3		RZ		2		48
112	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	234	30	4	10	4	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony	1	1	3		RZ		2		300
113	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	62	13	3	6	3	1	1	asymetrie koruny	1	1	3		RZ		2		78
114	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	65	11	2	6	3	1	1		1	1	3		RZ		2		66
115	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	52	9	2	5	3	1	1	poškození borky	1	1	3		RZ		2		45
116	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	65	13	2,5	5	3	1	1	sekundární výhony, ořezané větve	1	1	3		RZ		2		65
117	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	68	15	4	6	3	1	1	sekundární výhony, ořezané větve	1	1	3		RZ		2		90
118	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	218	31	6	11	4	2	2	vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, ořezané větve	2	1	3		RZ		2	redukována	341
119	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	237	28	8	13	4	2	3	hníloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, výtok/klejotok	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	1		364
120	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	295	29	8	12	5	3	3	hníloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, ořezané větve	3	2	4	1	PB-RO, VDr	R1(8t)	1	obrost po redukci; RO 40	348
121	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	221	35	7	11	4	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů	2	1	3		RZ		2	redukována	385

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	naléhavost	poznámka	plocha stromu (m²)
122	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	244	34	8	13	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	1	RO 30	442
123	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	255	35	8	15	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony	2	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	1	redukované boční větve; RO 20	525
124	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	225	35	5	15	4	2	3	vyvinuté dutiny, novotvary, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení	2	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	1	RO 20	525
125	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	240	32	5	14	4	2	3	asymetrie koruny, počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, ořezané větve	3	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	1	RO 20	448
126	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	260	32	6	12	4	3	3	asymetrie koruny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve, dutiny	3	2	3	3	RO, VDr	R3	1	prosychání terminální části; RO 20	384
127	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	28	5	2	4	2	1	1		1	1	3		RV		1	odstranění kůlů	20
128	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	258	35	7	13	4	3	2	novotvary, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	2	1	3		RZ		2		455
129	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	48	9	2,5	5	3	1	1	asymetrie koruny, ořezané větve	1	1	3		RZ		2		45
130	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	41	8	2	6	3	1	1		1	1	3		RZ		2		48
131	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	203	32	5	12	4	2	3	asymetrie koruny, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	1		384
132	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	248	34	3	14	4	2	2	asymetrie koruny, hniloba, dutiny, ořezané větve, poškození kořenových náběhů	2	1	3		RZ		2		476
133	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	200	30	6	10	4	2	3	asymetrie koruny, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve, trhliny kmene	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	1	zarostlý plot	300
134	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	260	30	6	13	4	2	3	rizikové větvení, suché větve, poškození borky	2	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	1	redukované boční větve, zarostlý plot; RO 30	390
135	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	36	10	2	5	3	1	1	zlomené větve	1	1	3		RZ		2		50

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	naléhavost	poznámka	plocha stromu (m²)
136	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	277	30	5	13	5	3	3	hniloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, poškození báze, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony	3	2	4		RZ, PB-RO		1	redukované boční větve, kmenové dutiny; RO 40	390
137	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	382	35	6	15	5	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení	3	1	3	2	RZ, PB-RO, VS, VDr	S1x8t, R1(8t)	0	krytá dutina kmene, dvouúrovňová vazba, změnit na pevnou podkladnicovou, RO 40	525
138	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	305	35	8	15	5	2	3	vyvinuté dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony	3	1	3	2	RZ, PB-RO, VS, VDr	S1x8t, R1(8t)	0	pevnou podkladnicovou, RO 30	525
139	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	233	35	6	13	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, sekundární výhony, suché větve	2	1	3		RZ		2		455
140	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	246	32	6	14	4	2	4	náklon, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	1	3	2	RZ, RO, VS, VDr	S1x8t, R1	0	zarůstající plot, dvouúrovňová vazba; změna vazby na pevnou podkladnicovou, RO 30	448
141	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	230	30	5	14	4	2	3	dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, ořezané větve	3	1	3	2	RZ, RO, VS, VDr	S1x8t, R1	0	dvouúrovňová vazba, zavalená trhlina kmene; změna vazby na pevnou podkladnicovou, RO 30	420
142	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	196	32	8	11	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, ořezané větve	2	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	1	RO 30	352
143	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	230	31	5	11	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, ořezané větve	3	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	1	RO 30	341
144	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	244	32	4	13	4	2	3	vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony	3	1	3	1	RZ, RLLR, VDr	R1	1		416
145	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	238	31	4	14	4	2	2	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, ořezané větve	2	1	3		RZ		2		434
146	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	215	30	15	14	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, suché větve, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, vysoké vyvětvení, výtok/klejetok	3	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	1	RO 20	420
147	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	32	8	2	3	2	1	1		1	1	3		RZ		2		24
148	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	223	27	4	14	4	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, trhlina na větvích	3	1	3	1	RZ, RO, VDr	R1	1	redukovaná, RO 20	378

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	naléhavost	poznámka	plocha stromu (m²)
149	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	212	28	4	11	5	2	4	asymetrie koruny, hniloba, plodnice hub, novotvary, poškození báze, sekundární výhony	3	1	3		RZ, PB-RO		1	hniloba kmene, plodnice na bázi; RO 40, sledovat	308
150	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	218	31	6	12	4	2	2	asymetrie koruny, vyvinuté dutiny	2	1	3		RZ		2	redukovaná, nad kurtem	372
151	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	181	26	6	9	4	2	2	sekundární výhony	1	1	3		RZ		2		234
152	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	64	11	4	6	3	1	1		1	1	3		RZ		2		66
153	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	133	14	3	8	3	1	1	sekundární výhony	1	1	3		RZ		2		112
154	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	112	14	3	7	3	1	1	sekundární výhony, ořezané větve	1	1	3		RZ		2		98
Lokalita 2. Hřbitov																		
155	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	328	28	12	13	4	2	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození báze, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, trhliny kmene	3	2	4	2	RZ, RO, VDr	R2	1	RO 30	364
156	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	220	27	5	11	4	2	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, novotvary, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, ořezané větve	2	1	3		RZ, RO		1	redukovaná, obrost a silné sekundární výhony; RO 30	297
157	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	449	27	7	14	5	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškozený terminál, rizikové větvení, ořezané větve, trhliny kmene	3	2	4	3	RZ, PB-RO, VD, VDr	D1x4t, R3	0	redukovaná se slabším obrostem, prasklina ve vidlici; RO 40	378
158	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	315	17	14	6	4	3	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, poškozený terminál, sekundární výhony, ořezané větve	2	2	4		RZ		2	silně redukovaná se slabším obrostem	102
159	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	76	8	2	5	3	1	2	sekundární výhony, ořezané větve, trhliny kmene, výtok/klejetok	1	1	3		RZ		2		40
160	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	234	22	2	11	4	2	2	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, sekundární výhony, suché větve, ořezané větve	2	1	3		RZ		2	břečtan na kmeni, redukovaná s obrostem	242

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	naléhavost	poznámka	plocha stromu (m²)
161	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	308	25	5	15	4	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4	1 RZ, RO, VDr	R1	1	suché větve v koruně; RO 30	375	
162	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	316	25	3	14	4	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	1 VDr	D1x4t, R1	0	redukováná s obrostem, přírůstkové pruhy; RO 30	350	
163	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	269	26	3	13	4	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4	1 RZ, RO, VDr	R1	1	suché větve v koruně, břečtan na kmeni; RO 30	338	
164	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	298	23	3	15	4	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4	1 RZ, RO, VDr	R1	1	suché větve v koruně, břečtan na kmeni; RO 20	345	
165	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	314	27	4	15	4	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4	1 RZ, RO, VD, VDr	D1x4t, R1	0	suché větve v koruně, břečtan na kmeni; RO 20	405	
166	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	268	26	3	13	4	3	3	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4	1 RZ, RO, VDr	R1	1	suché větve v koruně, břečtan na kmeni, v minulosti redukována; RO 30	338	
167	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	274	20	3	12	4	3	2	asymetrie koruny, počínající dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony	2	2	4	RZ, RO		1	břečtan na kmeni, v minulosti redukována; RO 30	240	
168	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	251	26	3	13	4	2	2	asymetrie koruny, počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony, suché větve, ořezané větve	2	1	3	RZ		2		338	
169	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	276	26	3	13	5	3	3	počínající dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	1	3	1 RZ, PB-RO, VD, VDr	D2x4t, R1	0	redukováné boční větve; RO 30	338	
170	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	147	21	3	11	4	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, poškozený terminál, sekundární výhony, suché větve	2	1	3	RZ		2	redukováné boční větve, náhradní vrchol	231	
171	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	304	26	3	17	4	3	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve	3	2	4	1 RZ, RO, VDr	R1	1	redukováná s velkým obrostem; RO 30	442	

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	náléhavost	poznámka	plocha stromu (m²)
172	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	293	27	2	16	4	2	4	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození báze, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve, trhliny kmene	4	2	4	1	RZ, RO, VDr	R1	1	redukována s velkým obrostem, trhlina kmene do v7m -zavalující; RO 50	432
173	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	475	30	4	17	5	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození báze, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve, výtok/klejtok	3	1	3	2	RZ, PB-RO, VS, VDr	S1x8t, R2	0	redukována, výtok pod rozvětvením, nově pevnou podkladnicovou; RO 30	510
174	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	33	7	2	4	2	1	1	asymetrie koruny	1	1	3		RZ		2		28
175	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	372	30	3	18	5	2	3	vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	2	RZ, PB-RO, VS, VDr	S1x8t, R2	0	redukována s velkým obrostem, zasypaná báze; nově podkladnicová vazba, RO 30	540
176	buk lesní (<i>Fagus sylvatica</i>)	420	18	6	20	5	4	4	suché větve, dutiny, plodnice	4	3	4	1				troudnatec; strom bude sledován a ošetřen dle vývoje	
Lokalita 3. Lípy v ulici V koutech																		
177	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	297	16	3	9	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, poškozený terminál, rizikové větvení, ořezané větve	2	1	3		RZ, RO, VS	S1x8t	0	RO 30, redukována s velkým obrostem, zasypaná báze; živoucí pukliny	144
178	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphyllos</i>)	312	16	3	11	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, poškozený terminál, rizikové větvení, ořezané větve	2	1	3		RZ, RO		1	RO 30, redukována s velkým obrostem	176
Lokalita 4. Malá parková plocha v ul. Jarníkova																		
179	javor mléč (<i>Acer platanoides</i>)	83	10	2	7	3	1	1		1	1	3				2		
180	vrbka bílá, převislá odrůda (<i>Salix alba Tristis</i>)	359	8	2	6	5	2	4	hniloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony, ořezané větve	3	2	4				1	torzována po zlomu koruny	
Lokalita 5. Lípy u kostela sv. Vavřince																		
181	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	187	23	2	11	4	1	2	suché větve	1	1	3		RZ		2	blízko kostelní zdi	253

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	naléhavost	poznámka	plocha stromu (m²)
182	Jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	293	19	2	12	4	2	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, ořezané větve	3	1	3	4	RZ, RO, VDr	R4	1	redukovaný, RO 20	228
183	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	320	27	12	16	4	2	3	hníloba, plodnice hub, počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení	4	2	4	2	RZ, RO, VDr	R2	1	plodnice na bázi; RO 20	432
184	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	317	26	9	12	4	2	3	asymetrie koruny, počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	4	1	3	2	RZ, RO, VS, VDr	S1x 8t, R2	0	instalovat podkladnicovou vazbu; RO 20	312
185	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	298	26	6	15	4	2	3	poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, trhliny kmene	3	1	3	2	RZ, RO, VS, VDr	S1x 8t, R2	0	nedokonale zavalená trhlina kmene; instalovat podkladnicovou vazbu; RO 20	390
186	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	262	28	4	14	4	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	1		392
187	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	14	4	2	1	1	1	1		1	1	3		RV		2		4
188	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	328	24	4	14	4	3	4	hníloba, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, trhliny kmene	4	2	4	2	RZ, RO, VDr	R2	1	redukovaný; RO 20	336
189	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	261	24	3	14	4	3	3	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony	4	1	3	2	RZ, RO, VDr	R2	1	redukovaný; RO 20	336
190	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	203	23	3	8	4	3	3	počínající dutiny, rizikové větvení, sekundární výhony, ořezané větve	2	2	4		RZ		2	redukovaný	184
191	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	270	25	5	14	4	3	3	asymetrie koruny, hníloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, suché větve, ořezané větve	3	2	4	1	RZ, RO, VDr	R1	1	redukovaný, plodnice na bázi a v 1m kmene; RO 30	350
192	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	220	25	3	9	4	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, sekundární výhony, ořezané větve	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	1		225
193	jeřáb prostřední (<i>Sorbus intermedia</i>)	5	3	1	0,5	1	1	1		1	1	3		RV		1		1,5

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	náléhavost	poznámka	plocha stromu (m²)
194	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	29	4	2	2	1	1	1		1	1	3		RV		1		8
Lokalita 6. Parková plocha u splavu																		
195	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	107	13	2,5	7	3	2	1	suché větve	1	1	3		RZ		2		91
196	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	136	19	2,5	10	3	1	1	poškození kořenových náběhů, rizikové větvení, suché větve	1	1	3		RZ		2	vidlice ve vývoji	190
197	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	136	19	2,5	10	3	1	1		1	1	3		RZ		2		190
198	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	128	19	2,5	9	3	1	1	poškození kořenových náběhů, poškození povrchových kořenů	1	1	3		RZ		2		171
199	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	105	20	2,5	9	3	1	1	poškození povrchových kořenů	1	1	3		RZ		2		180
200	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	123	21	2	10	3	1	1		1	1	3		RZ		2		210
201	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	102	21	2,5	8	3	1	1		1	1	3		RZ		2		168
202	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	126	18	2,5	9	3	1	1		1	1	3		RZ		2		162
203	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	101	16	2,5	10	3	1	1		1	1	3		RZ		2		160
204	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	121	16	2,5	9	3	1	1		1	1	3		RZ		2		144
205	bříza bílá (<i>Betula pendula</i>)	220	25	3	13	4	2	2	hniloba, vyvinuté dutiny, novotvary	2	1	3						
206	bříza bílá (<i>Betula pendula</i>)	18	6	2	1	2	1	2	poškození báze, poškození borky	1	1	3						
207	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	86	14	2	8	3	1	1	poškození báze, sekundární výhony	1	1	3		RZ		2		112
208	bříza bílá (<i>Betula pendula</i>)	228	26	4	12	4	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, ořezané větve	1	1	3						
209	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	154	17	3,5	9	3	1	1	rizikové větvení	1	1	3		RZ		2		153

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	naléhavost	poznámka	plocha stromu (m²)
210	bříza bílá (<i>Betula pendula</i>)	218	25	3	14	4	2	2	novotvary	1	1	3					přirůstové pruhy	
211	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	296	30	3	15	5	3	3	hniloba, plodnice hub, počínající dutiny, novotvary, poškození kořenových náběhů, sekundární výhony	1	1	3		RZ, PB-RO		1	redukována s obrostem, u paty možný dřevomor, sledovat, na větvi plodnice, RO 30	450
212	dub letní (<i>Quercus robur</i>)	389	31	6	24	5	2	2	vyvinuté dutiny	1	1	2		RZ		2	malé redukce větví, drobné suché	744
213	liliovník tulipánokvětý (<i>Liriodendron tulipifera</i>)	421	30	6	24	5	2	2	počínající dutiny, poškození kořenových náběhů	2	1	2		RZ		2	redukována s obrostem, drobné suché	720
214	břestovec západní (<i>Celtis occidentalis</i>)	65	8	2,5	8	3	1	1	poškození báze, ořezané větve	1	1	3		RZ		2		64
215	břestovec západní (<i>Celtis occidentalis</i>)	87	12	3	9	3	1	2	asymetrie koruny, hniloba, poškození báze, rizikové větvení, ořezané větve, výtok/klejetok	2	2	3					obvod měřen v 1m	
216	katalpa trubačovitá (<i>Catalpa bignonioides</i>)	81	14	2	6	3	2	2	poškození báze	1	1	3		RZ		2		84
217	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	263	30	5	11	4	2	3	hniloba, počínající dutiny, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení	2	1	3	1+1p	RZ, RO, VDr, VSr	R1 R1px8t	1	2-úrovňová vazba, pružná i pevná podkladnicová, redukována s obrostem, výletové otvory; RO 30	330
218	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	334	31	4	16	5	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení	3	1	3	5+1p	RZ, PB-RO, VDr, VSr	R5 R1px8t	1	2-úrovňová vazba, pružná i pevná podkladnicová, redukována s obrostem, výletové otvory; RO 31	496
219	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	255	31	4	14	4	2	3	asymetrie koruny, hniloba, plodnice hub, vyvinuté dutiny, poškození povrchových kořenů	2	1	3		RZ		2	redukována s obrostem	434
220	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	110	14	4	6	3	2	1	asymetrie koruny	1	1	3		RZ		2		84
221	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	334	30	4	13	5	2	3	hniloba, počínající dutiny, poškození kořenových náběhů, rizikové větvení	3	1	3	1+1p	RZ, VDr, VSr	R1 R1px8t	1	2-úrovňová vazba, pružná i pevná podkladnicová, redukována, obrost, suché větve, klanolístka	390

pořadové číslo	taxon	obvod kmene	výška dřeviny	nasazení koruny	šířka koruny	fyzilogické stáří	vitalita	zdravotní stav	defekty	stabilita	perspektiva	sadov. hodnota	aktuální vazba	návrh opatření	navržená vazba	naléhavost	poznámka	plocha stromu (m²)
222	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	117	16	3	11	3	1	1	poškození borky, poškození povrchových kořenů	1	1	3		RZ		2		176
223	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	148	18	2,5	10	4	2	2	poškození borky, poškození povrchových kořenů, rizikové větvení	1	1	3		RZ		2		180
224	moruše bílá (<i>Morus alba</i>)	382	16	3	12	5	2	4	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození borky, rizikové větvení, trhliny kmene	3	2	4		RZ, PB-RO, VD	D1x8t	0	výletové otvory; RO 40	192
225	moruše bílá (<i>Morus alba</i>)	319	15	3	11	5	2	4	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození borky, rizikové větvení, trhliny kmene, trhliny na větvích	3	2	4		RZ, PB-RO		1	RO 30	165
226	moruše bílá (<i>Morus alba</i>)	300	16	3	11	5	3	4	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození báze, poškození borky, trhliny kmene, trhliny na větvích	3	2	4		RZ, PB-RO		1	výletové otvory; RO 30	176
227	moruše bílá (<i>Morus alba</i>)	309	16	3	12	5	2	4	asymetrie koruny, hniloba, vyvinuté dutiny, poškození báze, poškození borky, trhliny kmene, trhliny na větvích	3	2	4		RZ, PB-RO		1	výletové otvory; RO 30	192
Lokalita 7. Lípy v Brné																		
228	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	276	29	8	11	4	2	2	hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, suché větve	3	1	3	1	RZ, VDr	R1	1	obrost po redukci	319
229	lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>)	366	28	6	11	5	2	3	hniloba, vyvinuté dutiny, rizikové větvení, suché větve, trhliny kmene	3	1	3	3	RZ, VDr	R3	1	obrost po redukci	308

