



KUJIP01FMX0J

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“)

### Arboristické zásahy a výsadby dřevin v zámeckém parku Budkov - 2019

ID 127574

#### I. Smluvní strany

5426/19

**Objednatel:** Kraj Vysočina  
se sídlem: Jihlava, Žižkova 1882/57, PSČ 587 33  
zastoupený: MUDr. Jiřím Běhounkem, hejtmanem kraje  
k podpisu smlouvy pověřen: Ing. Bc. Martin Hyský, člen Rady Kraje Vysočina pro oblast lesního a vodního hospodářství, zemědělství a životního prostředí  
zástupce pro věci technické: Ing. Jan Jones  
tel: 564 602 501  
e-mail: jones.j@kr-vysocina.cz  
IČO: 70890749  
bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s., pobočka Jihlava  
číslo účtu: 4050005000/6800  
(dále jen „objednatel“)

**a**  
**Zhotovitel:** Martin Vlček  
Se sídlem: Bezděčín 38, 588 51 Batelov  
zástupce pro věci technické: Martin Vlček  
tel: 775 960 110  
e-mail: vlcekmartin@email.cz  
IČO: 05560705  
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.  
číslo účtu: 115-4227910277/0100  
(dále jen „zhotovitel“)

#### II.

##### Předmět smlouvy

- 2.1.** Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad a na své nebezpečí provést pro objednatele práce (arboristické zásahy a výsadby dřevin) k zajištění udržitelnosti projektu **Revitalizace parků v zařízeních zřizovaných Krajem Vysočina - Dětský domov - Budkov**, který byl podpořen z Operačního programu Životní prostředí tak, jak je specifikováno v této smlouvě a jejích součástech.

Jedná se o péči o stromy a výsadby stromů v areálu zámeckého parku užívaného organizací **Dětský domov, Jemnice**, Třešňová 748, IČO 60418516, a to **odloučeným pracovištěm Budkov 1** (dále též jen „příspěvková organizace“). Práce budou provedeny za nepřerušného provozu příspěvkové organizace. Zhotovitel je povinen dbát zvýšené opatrnosti vzhledem na eventuální pohyb klientů a dalších osob v areálu zámeckého parku na pracemi dotčených plochách.

Areál **zámeckého parku Budkov** je objektem památkové péče a práce budou realizovány na pozemcích v k. ú. Budkov - dle KN p. č. 1081/1, 1089/1, 1271/3, 1267/1 (pozemek dle ZE p. č. 1267/1) a 1269/1 (pozemek dle ZE p. č. 1269).

## 2.2. Rozsah a druh prací:

- a) Arboristické zásahy (ošetření stromů řezem a instalací dynamické vazby) a výsadby stromů jsou uvedeny v přílohách č. 1 a 2 této smlouvy o dílo. Inventarizační čísla stromů a čísla sazenic v příloze č. 1 jsou uváděna dle výkresů, které tvoří přílohu č. 2 této smlouvy o dílo (na podkladu z projektové dokumentace výše uvedeného projektu).
- b) Řezy stromů budou provedeny stromolezeckou technikou a to zejména podle Standardu péče o přírodu a krajinu - číslo a název standardu: SPPKA A02 002 Řez stromů - viz <http://standards.nature.cz> (dále jen „Standard Řez stromů“). Součástí ošetření stromů (řezem a instalací dynamické vazby) jsou všechny nezbytné činnosti a materiály, včetně identifikace stromů v terénu, materiál vazby a instalace, dále pak následného rozřezání, vodorovného přemístění, odvozu a likvidace dřevní hmoty (klestu) a jiných zbytků a odpadů ad.
- c) Součástí výsadby jsou všechny nezbytné činnosti a materiály, zejména: vytyčení výsadeb, příprava půdy (uvolnění a odplevelení místa výsadby vč. případného odstranění uschlých sazenic, odstranění buřene apod.), vykopání jamky, přesun hmot pro účely výsadby, výměna půdy, výsadba, sazenice, mulčování výsadby, povýsadbový řez, kotvení, ochrana kmene a ochrana proti okusu zvěří, zálivka, hnojení, materiál pro výsadbu (substrát, kotvení, ochrana kmene stromu, ochrana proti okusu, drenáž, mulč, hnojivo a herbicidy, půdní kondicionér, voda pro zálivku ad.), likvidace zeminy zbylé po výměně a likvidace odstraněné biomasy (plevele, uschlých sazenic ad.). Do výsadbových jamek se před výsadbou provede zásobní tabletové hnojení (pro strom 12 tablet po 10g); kmeny listnatých stromů se po výsadbě opatří obalem proti korní spále, stromy se ukotví (listnáče třemi a jehličnany dvěma kůly), sazenice se při výsadbě zalijí, u listnáčů se dle potřeby provede komparační řez, listnáče i jehličnany se opatří ochranou z pletiva proti okusu (pro jehličnany se ponechá dostatečná vůle mezi větvemi a pletivem po obvodu sazenice); zálivková mísa se namulčuje 10 cm silnou vrstvou drcené borky, která se vyhnojí dusíkatým hnojivem a na ní se aplikuje herbicid proti vzcházení plevelů.
- d) K činnostem a úkolům zhotovitele prováděným na jeho náklady na základě této smlouvy patří zejména, nikoliv však výlučně:
  - provedení veškerých činností a úkonů za účelem kompletního provedení prací dle bodu 2.2. této smlouvy;
  - pořízení fotodokumentace stromů, které budou ošetřeny, a to dokumentací před zahájením řezu a po dokončení řezu, z fotodokumentaci bude zřejmé ke kterému stromu patří která fotografie, fotodokumentace bude pořízena v elektronické formě (formát obrázků \*.JPG, \*.TIF nebo \*.PDF, formát seznamu \*.RTF nebo \*.PDF);
  - účast na kontrolních dnech nebo odborných průzkumech k upřesnění detailu prací, pokud je objednatel nařídí (za tímto účelem komunikují obě smluvní strany prostřednictvím e-mailových či tel. kontaktů zástupců pro věci technické uvedených v čl. I. této smlouvy);
  - zajištění bezpečnostních opatření na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených prováděním prací), zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí, a to v součinnosti se statutárním zástupcem příspěvkové organizace, která areál užívá, nebo osobou jím pověřenou;
  - případné projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch (včetně úhrady poplatků a jiných plateb s tím spojených), zajištění dopravního značení k dopravním omezením (včetně údržby a odstranění značení), čištění vozovek znečištěných v souvislosti s předmětnými pracemi apod.;
  - obstarání veškerých potřebných povolení, souhlasů či výjimek apod. nutných pro provedení díla dle této smlouvy (nebo kontrola jejich úplnosti a platnosti

v potřebném rozsahu, pokud budou zajištěny objednatelem nebo příspěvkovou organizací);

- zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí a zabezpečení podmínek pro provádění díla stanovených jejich správci;
- likvidace odpadů související s realizací díla;
- likvidace odřezaných větví (veškeré vyřezané biomasy) tak, že dřevní hmotu (biomasu) zhotovitel v první řadě nabídne k využití příspěvkové organizaci, popřípadě ji využije sám, nebo s ní naloží podle zákona o odpadech;
- úklid a uvedení povrchu terénu po dokončení prací (a po odstranění biomasy, odpadů apod.) do původního stavu (komunikace, zeleň, příkopy ad.).

(Dále jen „dílo“)

**2.3.** Zhotovitel se zavazuje provést dílo nejpozději **do 31. října 2019.**

**2.4.** Zhotovitel je povinen provádět dílo dle této Smlouvy prostřednictvím realizačního týmu, který bude obsahovat:  
minimálně 1 osobu **oprávněnou provádět řez stromů ve výškách stromolezeckou technikou** – jedná se o osobu, jež buď splňuje jednu z následujících certifikačních zkoušek:

- a) Český certifikovaný arborista – Specialista pro práci stromolezeckou technikou (certifikační program zajišťovaný Lesnickou a dřevařskou fakultou Mendlovy univerzity v Brně);
- b) ISA Certified Tree Worker Aerial Lift Specialist (certifikační program zajišťovaný International society of Arboriculture);
- c) ISA Certified Tree Worker Climber Specialist (certifikační program zajišťovaný International society of Arboriculture);
- d) European Treeworker (certifikační program zajišťovaný Společností pro zahradní a krajinářskou tvorbu, z. s.).

nebo je osobou s vysokoškolským vzděláním získaným v akreditovaném studijním programu **Arboristika** a s minimálně 3 letou praxí při ošetřování stromů řezem **ve výškách stromolezeckou technikou.**

**2.5.** Zhotovitel se zavazuje při provádění díla postupovat podle pokynů objednatele, pokud mu tyto pokyny budou objednatelem poskytnuty, jinak při provádění prací postupuje samostatně.

**2.6.** V závislosti na vývoji stromů (dřevin) v předmětném parku a u silnice lze protokolárně upravit techniku zásahu (odůvodněné odchylky od Standardu Řez stromů). S obsahem tohoto protokolu musí projevit písemný souhlas objednatel i zhotovitel (zástupci pro věci technické).

V případě nepředpokládaného zjištění výskytu zvláště chráněných živočichů, do jejichž přirozeného vývoje by předmětné práce mohly škodlivě zasáhnout (popř. je rušit, zraňovat nebo usmrcovat, ničit či poškozovat jejich vývojová stadia nebo jimi užívaná sídla apod.), zhotovitel práce přeruší a bude další postup neprodleně konzultovat se zástupci objednatele, je možné protokolárně dohodnout úpravy postupu a termínu dohotovení prací obdobně jako v předchozím odstavci. Termín dohotovení bez písemného dodatku k této smlouvě nemůže být pozdější než den určený bodem 7.1.

**2.7.** Veškeré věci potřebné k řádnému provedení díla zajišťuje zhotovitel.

- 2.8. Zhotovitel je povinen před zahájením prací dle bodu 2.2. této smlouvy oznámit datum zahájení prací zástupci pro věci technické objednatele a zároveň statutárnímu zástupci příspěvkové organizace.  
Zhotovitel provede dílo za nepřerušného provozu příspěvkové organizace a na silnici (na dotčené pozemní komunikaci ze Ždírci na Polnou).  
Zhotovitel bude v souvislosti s realizací díla respektovat požadavky statutárního zástupce příspěvkové organizace, ve vztahu k dodržování pracovní doby a pohybu pracovníků zhotovitele a klientů příspěvkové organizace, užívání ploch v areálu příspěvkové organizace apod. Realizace prací ve dnech pracovního klidu a v pracovních dnech mimo pracovní dobu (tj. od 18.00 do 7.00) je možná jen po předchozím jednoznačném souhlasu zástupce příspěvkové organizace.
- 2.9. Zhotovitel zabezpečí provádění díla tak, aby nedošlo v souvislosti s jeho prováděním ke zranění osob a škodám na majetku, k poškození staveb, zařízení, pozemků. Případné škody vzniklé s prováděním předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel. Zhotovitel prohlašuje, že je dostatečně pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností, včetně pojištění možných škod způsobených jeho pracovníky třetí osobě.
- 2.10. Zhotovitel se zavazuje mít sjednáno po celou dobu trvání této smlouvy o dílo pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem nebo jeho poddodavatelem objednateli nebo třetím osobám, a to alespoň na částku 5 miliónů Kč. **Zhotovitel je povinen nejpozději před zahájením realizace (před ošetřením stromů řezem) předložit doklad o pojištění podle tohoto ustanovení objednateli.**
- 2.11. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy podmínky nezbytné k realizaci a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel prohlašuje, že veškeré náklady nutné k provedení díla a případné další náklady vyplývající z této smlouvy o dílo zahrnul do ceny v čl. III. této smlouvy.

### III.

#### Cena a platební podmínky

- 3.1. Cena je stanovena dohodou jako maximální a nepřekročitelná a činí v konečné výši  
celková cena bez DPH 127.900,- Kč  
DPH 21 % neplátce DPH  
cena celkem s DPH 127.900,- Kč  
(slovy: jedno sto dvacet sedm tisíc devět set korun českých)  
(dále jen „cena“).
- 3.2. Objednatel se zavazuje za dílo provedené řádně a včas dle čl. II. této smlouvy zaplatit cenu uvedenou v čl. III. bod 3.1. této smlouvy dle sjednaných platebních podmínek.
- 3.3. Pokud zhotovitel neprovede práce v rozsahu a kvalitě stanovené v této smlouvě, je objednatel oprávněn cenu úměrně snížit.
- 3.4. Faktura bude zhotovitelem vystavena do 15 (patnácti) dnů po převzetí díla objednatелеm.
- 3.5. Faktura musí obsahovat tyto náležitosti: název, sídlo a IČO objednatele, označení faktury a její číslo, bankovní spojení a číslo účtu, jméno a místo podnikání zhotovitele, název a ID této smlouvy o dílo a fakturovanou částku.

- 3.6. Faktury vystavené zhotovitelem jsou splatné do 30 dnů po jejich prokazatelném obdržení objednatelem.
- 3.7. Objednatel může fakturu vrátit do data její splatnosti, pokud obsahuje nesprávné nebo neúplné náležitosti či údaje. V době od vrácení faktury po její nové vystavení a předání zhotovitelem lhůta podle bodu 3.6. této smlouvy neběží. Nově vystavená (opravená) faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.
- 3.8. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
- 3.9. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 109 odst. 3 zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem.
- 3.10. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.
- 3.11. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny zákonných sazeb DPH nebudou uzavírat písemný dodatek k této smlouvě o změně výše ceny a DPH bude účtována podle předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.

#### **IV.**

##### **Dokončení a převzetí díla**

- 4.1. Objednatel převezme řádně a včas provedené dílo. Zhotovitel oznámí dokončení díla objednateli díla písemně nebo e-mailem (zástupci pro věci technické), zároveň předá fotodokumentaci (dle bodu 2.2. této smlouvy) na vhodném nosiči (CD/DVD apod.) nebo e-mailem a vyzve jej k převzetí díla.
- 4.2. Převzetím díla se rozumí:
- a) marné uplynutí lhůty 10 pracovních dnů ode dne, kdy objednatel obdrží od zhotovitele oznámení o provedení díla a fotodokumentaci; nebo
  - b) podpis protokolu o převzetí díla oběma stranami (zástupci pro věci technické).

#### **V.**

##### **Smluvní pokuty a úrok z prodlení**

- 5.1. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s prováděním díla dle této smlouvy oproti termínům dle bodu 2.3. této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat mu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny, a to za každý, i započatý den prodlení, pokud výše pokuty nedosáhne 1.000,- Kč, tak se neuplatní.
- 5.2. V případě porušení ustanovení čl. 2.4 této smlouvy o dílo (povinnosti provádět dílo prostřednictvím realizačního týmu s minimálně 1 osobu oprávněnou provádět řez stromů ve výškách stromolezeckou technikou) je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč (s DPH).
- 5.3. V případě, kdy by v průběhu smlouvy neplnil zhotovitel podmínku uvedenou v ustanovení čl. 2.10 této smlouvy (mít sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu,

a to alespoň na částku 5 miliónů Kč), je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč (s DPH).

- 5.4. V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny díla je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úroky z prodlení ve výši 0,05% z nezaplacené ceny, a to za každý, i započatý den prodlení, pokud výše pokuty nedosáhne 1.000,- Kč, tak se neuplatní.

## **VI.**

### **Vady díla, odstoupení**

- 6.1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, jak v průběhu realizace prací, tak i po jejich skončení. Zástupci objednatele nebo pověřené třetí osoby jsou na základě této smlouvy o dílo oprávněny vstupovat na místo plnění této smlouvy o dílo, provádět monitorovací návštěvy a kontroly realizace, žádat o předložení dokladů souvisejících s plněním smlouvy a vyžadovat nápravu zjištěných nedostatků. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, neplní nebo porušuje jinou povinnost danou mu touto smlouvou o dílo, je oprávněn žádat po zhotoviteli provádění díla řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. Objednatel může od smlouvy rovněž odstoupit, pokud dílo není provedeno řádně a včas a nelze ani vzhledem ke způsobu zhotovení díla aplikovat snížení ceny dle bodu 3.3 této smlouvy. Odstoupení nabývá účinnosti dnem doručení jeho písemného vyhotovení zhotoviteli.
- 6.2. Za vady díla odpovídá zhotovitel podle ustanovení § 2615 a násl. občanského zákoníku.

## **VII.**

### **Ostatní ujednání**

- 7.1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do 31. 12. 2019.
- 7.2. Výběr zhotovitele byl proveden v souladu s Pravidly Rady Kraje Vysočina pro zadávání veřejných zakázek ze dne 15. 5. 2017 č. 07/17.
- 7.3. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 7.4. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří přílohy č. 1 a 2 – oceněný výkaz prací a výkresy s inventarizačními čísly stromů.
- 7.5. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy - Registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní objednatel.
- 7.6. Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou exemplářích s platností originálu, z nichž jeden obdrží zhotovitel a jeden objednatel.
- 7.7. Tato smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými a očíslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 7.8. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní ani za jinak nápadně nevýhodných podmínek.

- 7.9. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.

V Jihlavě dne 26. 8. 2019

V Bezděčíně dne 16. 8. 2019



**Kraj Vysočina**

**Ing. Bc. Hyský Martin**

člen Rady Kraje Vysočina pro oblast  
lesního a vodního hospodářství,  
zemědělství a životního prostředí

**Martin Vlček**

**Příloha č. 1 smlouvy o dílo - arboristické zásahy a výsadby dřevin v zámeckém parku Budkov - 2019**

**oceněný výkaz prací**

**Ošetření stromů - dle výkresů v příloze č. 2 smlouvy o dílo**

|    | Inventarizační číslo | Název taxonu     | Obvod kmene /cm/ | Šířka koruny /m/ | Výška koruny /m/ | Poznámka<br>Pozn.: dendrometrické údaje jsou z inv. tabulky projektu – stav vegetace 2013 | Způsob ošetření stromu,<br>součástí ošetření stromu jsou i další úkony dle čl. II smlouvy o dílo | Cena za ošetření stromu <sup>1)</sup> |
|----|----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 1  | 95                   | Tilia cordata    | 355              | 16               | 18               |                                                                                           | S-RB, S-RO                                                                                       | 3 800,00 Kč                           |
| 2  | 200                  | Tilia cordata    | 380              | 24               | 25               | boční dutina                                                                              | S-RB, 3x S-VD                                                                                    | 7 600,00 Kč                           |
| 3  | 206                  | Acer platanoides | 255              | 11               | 27               | boční dutina                                                                              | S-RB, S-RO                                                                                       | 3 000,00 Kč                           |
| 4  | 207                  | Acer platanoides | 245              | 10               | 30               | boční dutina                                                                              | S-RZ                                                                                             | 2 500,00 Kč                           |
| 5  | 211                  | Tilia cordata    | 305              | 17               | 29               | statické zajištění koruny vazbou (z roku 2013/4)                                          | S-RB                                                                                             | 3 200,00 Kč                           |
| 6  | 278                  | Tilia cordata    | 250              | 22               | 30               |                                                                                           | S-RS                                                                                             | 2 500,00 Kč                           |
| 7  | 279                  | Tilia cordata    | 330              | 22               | 30               | statické zajištění koruny vazbou (z roku 2013/4)                                          | S-RB                                                                                             | 4 000,00 Kč                           |
| 8  | 280                  | Tilia cordata    | 250              | 19               | 28               | statické zajištění koruny vazbou (z roku 2013/4)                                          | S-RB                                                                                             | 3 500,00 Kč                           |
| 9  | 283                  | Tilia cordata    | 290              | 12               | 28               | boční dutina                                                                              | S-RB                                                                                             | 3 200,00 Kč                           |
| 10 | 289                  | Betula pendula   | 160              | 11               | 26               | malá boční dutina                                                                         | S-RB                                                                                             | 1 800,00 Kč                           |
| 11 | 296                  | Tilia cordata    | 310              | 16               | 30               |                                                                                           | S-RZ                                                                                             | 5 000,00 Kč                           |
| 12 | 311                  | Tilia cordata    | 410              | 20               | 25               | statické zajištění koruny vazbou (z roku 2013/4)                                          | S-RZ                                                                                             | 4 800,00 Kč                           |
| 13 | 345                  | Tilia cordata    | 270              | 18               | 30               |                                                                                           | S-RS                                                                                             | 5 600,00 Kč                           |
| 14 | 421                  | Quercus robur    | 130+125          | 12               | 18               | dvoukmen                                                                                  | S-RZ                                                                                             | 1 600,00 Kč                           |
| 15 | 422                  | Quercus robur    | 130              | 10               | 20               |                                                                                           | S-RZ                                                                                             | 1 200,00 Kč                           |
| 16 | 423                  | Quercus robur    | 165              | 10               | 22               |                                                                                           | S-RZ                                                                                             | 1 200,00 Kč                           |
| 17 | 425                  | Quercus robur    | 165              | 9                | 20               |                                                                                           | S-RZ                                                                                             | 1 200,00 Kč                           |
| 18 | 431                  | Acer platanoides | 150              | 8                | 18               |                                                                                           | S-RZ                                                                                             | 1 200,00 Kč                           |
| 19 | 434                  | Quercus robur    | 170              | 12               | 20               |                                                                                           | S-RZ                                                                                             | 2 000,00 Kč                           |
| 20 | 435                  | Acer platanoides | 118              | 8                | 18               | jednostranná koruna                                                                       | S-RZ                                                                                             | 800,00 Kč                             |
| 21 | 436                  | Acer platanoides | 120              | 8                | 20               | trhlina kmene                                                                             | S-RZ                                                                                             | 600,00 Kč                             |
| 22 | 439                  | Quercus robur    | 220              | 10               | 25               |                                                                                           | S-RZ                                                                                             | 3 000,00 Kč                           |
| 23 | 442                  | Quercus robur    | 170              | 16               | 20               | jednostranná koruna                                                                       | S-RZ                                                                                             | 2 000,00 Kč                           |
| 24 | 448                  | Quercus robur    | 180              | 12               | 20               | jednostranná koruna                                                                       | S-RZ                                                                                             | 2 400,00 Kč                           |
| 25 | 453                  | Acer platanoides | 180              | 10               | 20               |                                                                                           | S-RZ                                                                                             | 1 800,00 Kč                           |
| 26 | 461                  | Quercus robur    | 170              | 10               | 15               | jednostranná koruna                                                                       | S-RZ                                                                                             | 1 800,00 Kč                           |
| 27 | 462                  | Quercus robur    | 105              | 10               | 18               | boční dutina kmene                                                                        | S-RZ                                                                                             | 1 200,00 Kč                           |
| 28 | 463                  | Quercus robur    | 180              | 15               | 25               | jednostranná koruna                                                                       | S-RZ                                                                                             | 2 000,00 Kč                           |
| 29 | 559                  | Acer platanoides | 220              | 15               | 25               | poškozená báze                                                                            | S-RS                                                                                             | 3 200,00 Kč                           |
| 30 | 575                  | Quercus robur    | 162              | 14               | 20               |                                                                                           | S-RZ                                                                                             | 2 200,00 Kč                           |

<sup>1)</sup> agregovaná položka = součástí (ceny) ošetření stromů jsou i další úkony a materiály, zejména dle čl. II. odst. 2.2. písm. b) smlouvy o dílo, i další úkony dle čl. II smlouvy o dílo

**Výsadby stromů - dle výkresů v příloze č. 2 smlouvy o dílo**

| Číslo sazenic na výkrese | Název taxonu                                 | Počet kusů pro výsadbu | Velikost a charakteristika sazenic                   | Cena za výsadbu 1 kusu stromu<br>součástí výsadby jsou i další úkony dle čl. II smlouvy o dílo | Cena za výsadbu stromů celkem <sup>1)</sup><br>(= počet ks x cena za 1ks) |
|--------------------------|----------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 4                        | modřín opadavý - Larix decidua               | 4                      | výška 150–175 cm, s balem                            | 2100                                                                                           | 8 400,00 Kč                                                               |
| 9                        | douglaska Menziesova - Pseudotsuga menziesii | 2                      | výška 100–125 cm, s balem                            | 1850                                                                                           | 3 700,00 Kč                                                               |
| 12                       | jedlovec kanadský - Tsuga canadensis         | 3                      | výška 100–125 cm, s balem                            | 1600                                                                                           | 4 800,00 Kč                                                               |
| 13                       | javor klen - Acer pseudoplatanus             | 2                      | obvod kmene 10–12 cm, s balem, 2x přesaz.            | 2150                                                                                           | 4 300,00 Kč                                                               |
| 19                       | dub bahenní - Quercus palustris              | 2                      | obvod kmene 10–12 cm, s balem, 2x přesaz.            | 3600                                                                                           | 7 200,00 Kč                                                               |
| 20                       | dub letní - Quercus robur                    | 3                      | obvod kmene 10–12 cm, s balem, 2x přesaz.            | 3600                                                                                           | 10 800,00 Kč                                                              |
| 61                       | jinan dvoulaločný - Ginkgo biloba            | 2                      | obvod kmene 8–10 cm, s balem, 1 x samčí a 1 x samičí | 2800                                                                                           | 5 600,00 Kč                                                               |
| 62                       | platan javorolistý - Platanus x acerifolia   | 1                      | obvod kmene 8–10 cm, s balem                         | 3200                                                                                           | 3 200,00 Kč                                                               |

<sup>1)</sup> agregovaná položka = součástí (ceny) výsadby stromů jsou veškeré úkony a materiály, zejména dle čl. II. odst. 2.2. písm. c) smlouvy o dílo, i další úkony dle čl. II smlouvy o dílo

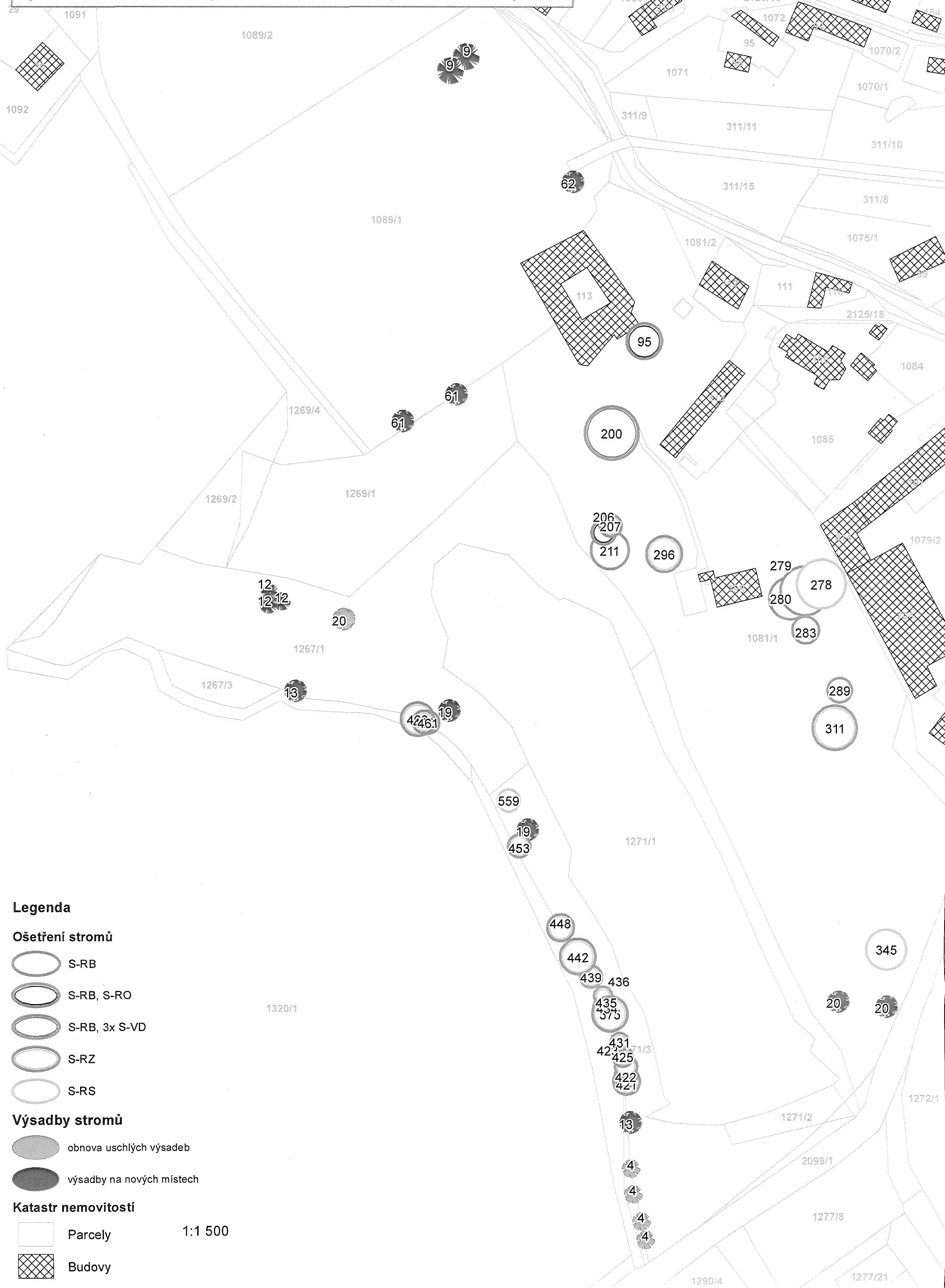
|                     |               |
|---------------------|---------------|
| cena celkem         | 127 900,00 Kč |
| DPH                 | nejsem plátce |
| cena celkem vč. DPH | 127 900,00 Kč |

| Výše použité zkratky a stručný popis opatření (např. dle Standardu SPPK A02 002 (2015) Rez stromů; a dalších Standardů): |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| S-RB                                                                                                                     | <b>řez bezpečnostní</b><br>odstranění řezem tlustých větví usychajících a suchých (narušujících provozní bezpečnost), zlomených či nalomených (se sníženou stabilitou) a poškozených, volně visících, s defektním větvením, a to tak, že zůstane zachována architektura koruny |
| S-RZ                                                                                                                     | <b>řez zdravotní</b><br>obdobně jako u S-RB navíc též odstranění či redukce větví nevhodných ve struktuře (kodominantní, křížící se apod., včetně odlehčení přehoustlé koruny), s tlakovými vidlicemi či jinak narušeným větvením, napadené chorobami či škůdci                |
| S-RO                                                                                                                     | <b>stabilizační obvodová redukce</b><br>zmenšení náporové plochy a snížení těžiště stromu (do 30 % asimilačního aparátu)                                                                                                                                                       |
| S-RS                                                                                                                     | <b>stabilizační sesazovací řez</b><br>hluboká redukce koruny z důvodu bezprostředního nebezpečí statického selhání stromu                                                                                                                                                      |
| S-VD                                                                                                                     | <b>instalace dynamické vazby</b>                                                                                                                                                                                                                                               |

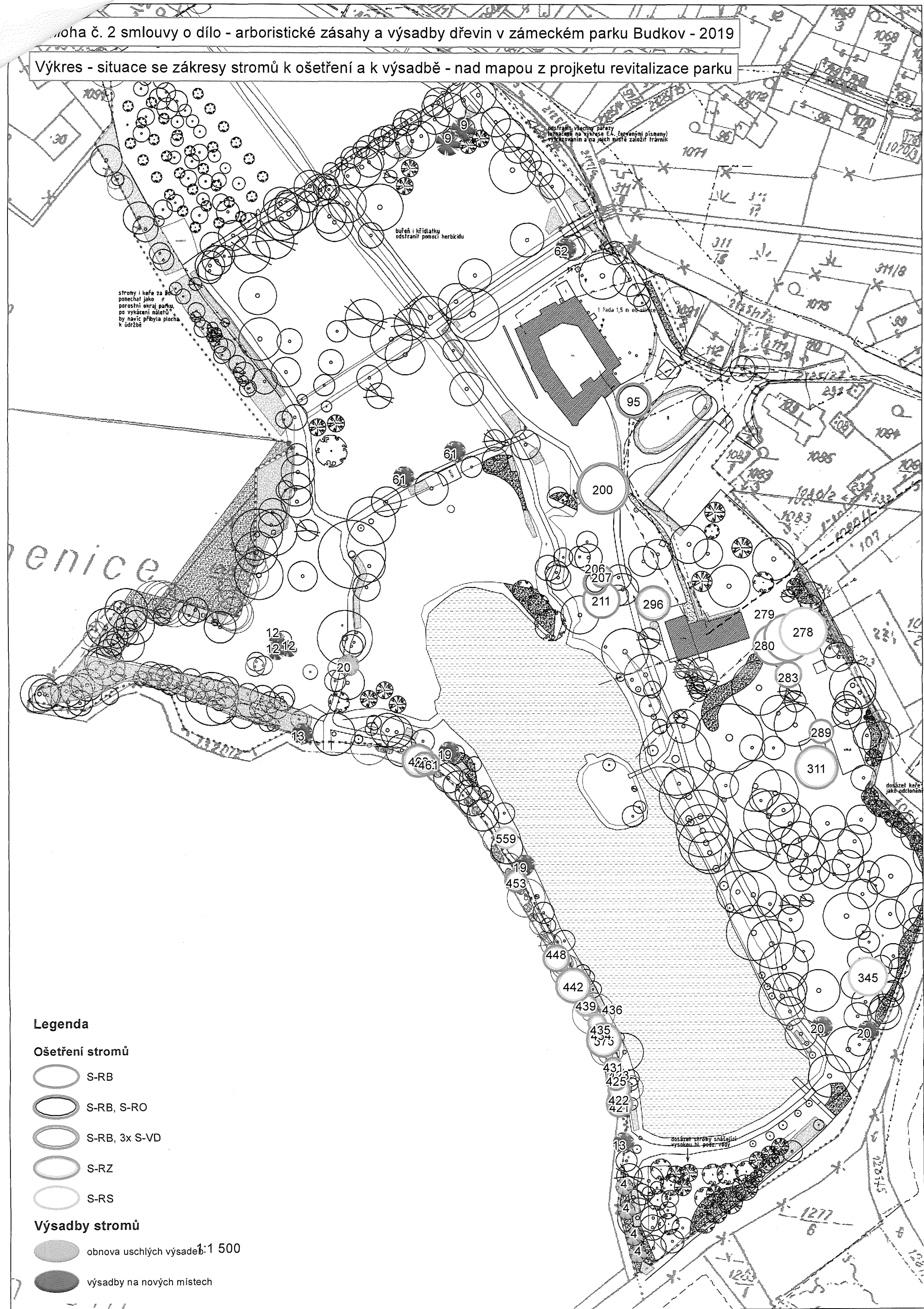


Příloha č. 2 smlouvy o dílo - arboristické zásahy a výsadby dřevin v zámeckém parku Budkov - 2019

Výkres - situace se zákresy stromů k ošetření a k výsadbě - nad mapou KN



Výkres - situace se zákresy stromů k ošetření a k výsadbě - nad mapou z projektu revitalizace parku



### Legenda

#### Ošetření stromů

-  S-RB
-  S-RB, S-RO
-  S-RB, 3x S-VD
-  S-RZ
-  S-RS

#### Výsadby stromů

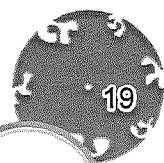
-  obnova uschlých výsadeb
-  výsadby na nových místech

#### Katastr nemovitostí 1:500

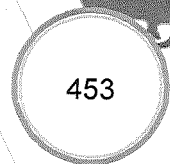
-  Parcely
-  Budovy



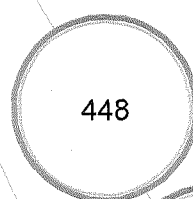
559



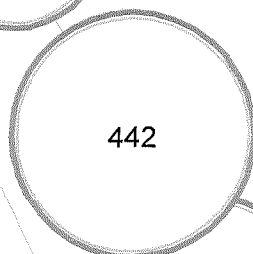
19



453



448



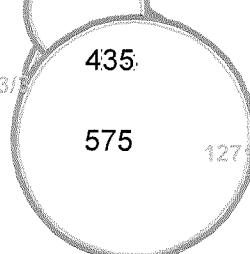
442



439

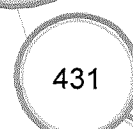


436

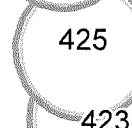


435

575



431



425



423

422



421



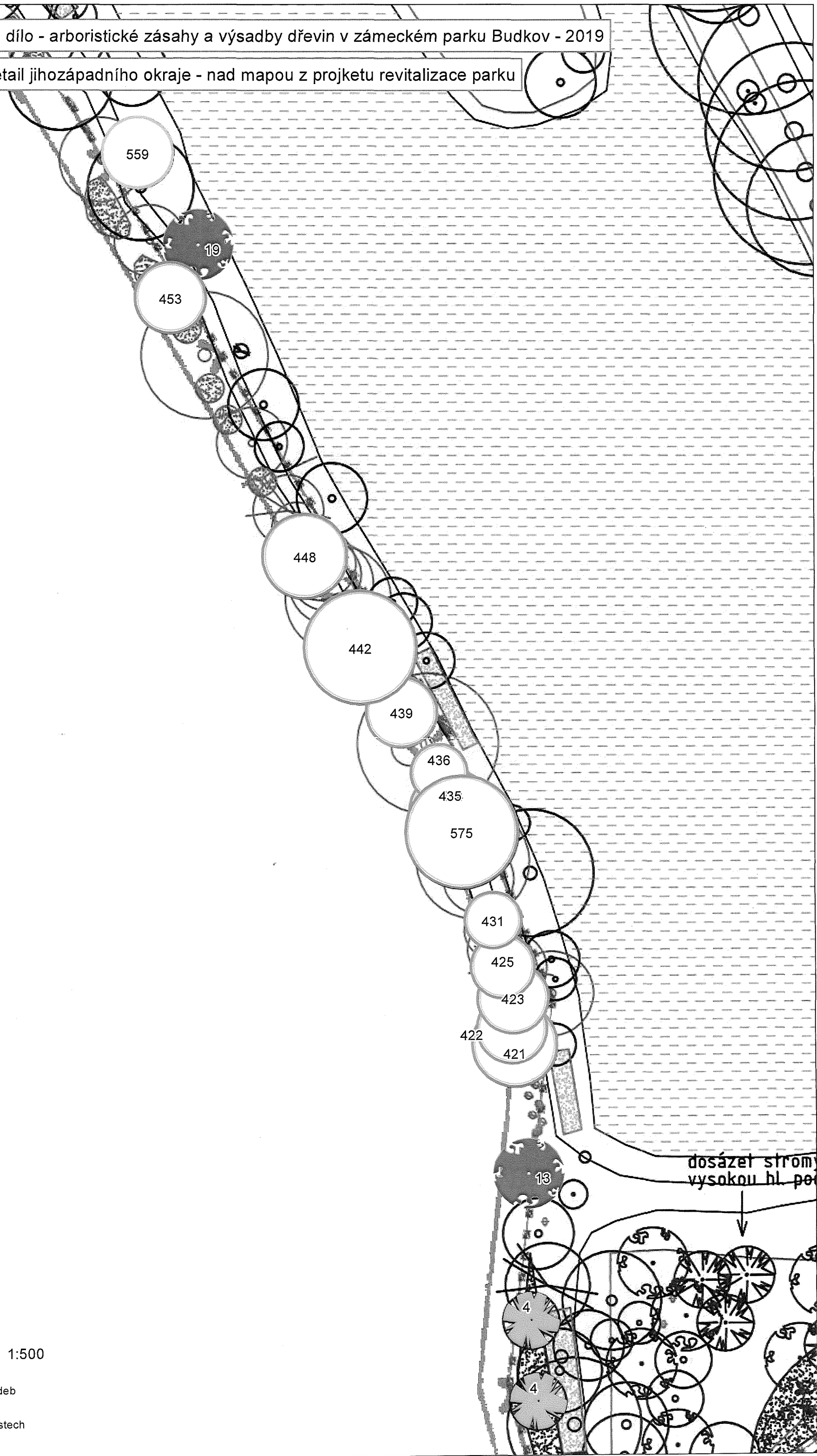
13



4



4



**Legenda**

**Ošetření stromů**

- S-RB
- S-RB, S-RO
- S-RB, 3x S-VD
- S-RZ
- S-RS

**Výsadby stromů**

1:500

- obnova uschlých výsadeb
- výsadby na nových místech

dosázeť stromy vysokou hl. po