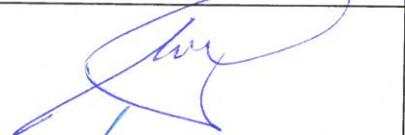
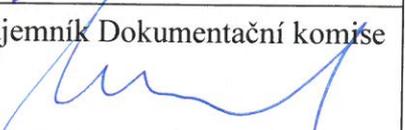


POVODÍ LABE, státní podnik

ZÁMĚR NA REALIZACI SLUŽBY

Bělá, Solnice, kácení a prořez břehového porostu –
II.etapa, úsek ř. km 15,400 - 16,300



Zpracoval:	Michal Kubík, DiS. referent inženýrských činností dne: 10. 6. 2019	
Schválil:	Ing. Petr Michalovich ředitel závodu Pardubice dne: 13. 6. 2019	
Schváleno Dokumentační komisí:	dne: 18. 6. 2019 číslo zápisu: 4/2019	Tajemník Dokumentační komise 

a) identifikační údaje o plánované stavbě v členění:

název stavby – tok, název	Bělá, Solnice, kácení a prořez břehového porostu – II.etapa, úsek ř. km 15,400 – 16,300
místo, případně ř. km, k.ú.	Bělá, ř.km 15,400 – 16,300, k.ú. Solnice
Inventární číslo DM	
identifikátor ISYPO	

b) Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky

- Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny

V intravilánu obce Solnice podél vodního toku Bělá, ř. km 15,400 – 16,300, se nacházejí břehové porosty určené ke kácení a prořezu. Na základě prohlídky a posouzení stavu břehového porostu správcem toku, příslušným OOP bylo zadáno vypracování dendrologického posudku v prosinci roku 2017 firmou SAFE TREES, s.r.o. V uvedeném úseku byly ze zpracovaného posudku inventarizovány plochy veřejně přístupné zeleně v úseku vodního toku a byla navržena opatření dle naléhavosti.

- Popis předmětu veřejné zakázky

Číslo akce 722190117, nákladové středisko 2111362

Kácení a ošetření stromů vychází z dendrologického posudku (12/2017) a jeho část se situační mapou stromů je přílohou tohoto dokumentu (příloha č.4).

Předmětem této služby je pokácení a prořez stromů dle naléhavosti tř. 2 – tedy středně naléhavý zásah v úseku Bělá ř. km 15,400 – 16,300.

V ploše v blízkosti vodního toku jsou stromy s častým výskytem defektů, vícekmennů a stromy se zasypanou nebo podemletou bází, u nichž může docházet k vývrátům zejména po vytrvalých deštích. U stromů, jejichž koruny zasahují nad přilehlé komunikace nebo nad střechy objektů jsou navrženy redukční, zdravotní a bezpečnostní řezy.

Ke kácení a prořezu byly vybrány stromy, které kolidují s místní komunikací. Vzhledem k tomu, že některé stromy z těchto břehových a doprovodných porostů dosáhly nepříznivého fyziologického stavu, je nutné na základě dendrologického posudku tyto stromy ošetřit nejen z pohledu arboristického, ale i ve vztahu k bezpečnosti provozu a k údržbě vodního toku, ale také z hlediska bezpečného pohybu osob v této lokalitě.

Celkový počet kácených stromů v druhé etapě (tř. naléhavosti 2) v daném úseku Bělá je 40 ks, počet udržovacích řezů je 41 ks na 36 stromech.

V celém úseku v druhé etapě bude tedy provedeno:

40 ks kácení postupné s překážkou v dopadové ploše

7 ks řezu zdravotního

10 ks lokální redukce z důvodu stabilizace

22 ks řezu bezpečnostní

2 ks redukce obvodová

1 ks instalace dynamické vazby

V tabulce je detailněji popsán rozsah daných řezů.

- Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele

Předmět veřejné zakázky je v souladu s povinnostmi správce toku vyplývající ze zákona č. 254/2001 Sb. v plném znění a prováděcí vyhlášky k tomuto zákonu

- Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky

Předpokládaný termín realizace je v období 9/2019 – 12/2019

- Další informace odůvodňující účelnost veřejné zakázky

V případě nerealizování uvedeného záměru vypracovaného na základě dendrologického posudku dojde ke zhoršení zdravotního stavu kmenů nebo korun stromů, k odlomení a pádu větví. U stromů s podemletou bází může dojít k vývrátům zejména po vytrvalých deštích a povodních. Toto by mohlo mít za následek ohrožení zdraví procházejících osob a poškození majetku veřejných i soukromých subjektů. Dále hrozí pád stromu do vodního toku a vzniklá překážka může způsobit nežádoucí vzduť hladiny spojené s vylitím mimo koryto a ohrožení přilehlých nemovitostí.

c) závazný a kvalifikovaný propočet nákladů na realizaci stavby s uvedením způsobu stanovení těchto nákladů.

Rozpočtová cena byla odhadnuta na 490.000 Kč bez DPH

Předpokládaná cena byla odhadnuta na 280.000 Kč bez DPH

d) požadavky na celkové urbanistické a architektonické řešení stavby a požadavky na stavebně technické řešení stavby, na tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí, odolnost a zabezpečení z hlediska požární a civilní ochrany, souhrnné požadavky na plochy a prostory apod.,

Vzhledem k charakteru akce není řešeno.

e) územně technické podmínky pro přípravu území, včetně napojení na rozvodné a komunikační sítě a kanalizaci, rozsah a způsob zabezpečení přeložek sítí, napojení na dopravní infrastrukturu, vliv stavby, provozu nebo výroby na životní prostředí, zábor zemědělského a lesního půdního fondu apod.,

Vzhledem k charakteru prací není nutné žádat o vytyčení inženýrských sítí. Kácecí práce si nevyžadují jejich přeložení. Příjezd k místům kácení je po místních zpevněných komunikacích.

V případě znečištění komunikace bude provádět zhotovitel pravidelné čištění a komunikaci uvede do původního stavu na své náklady.

Kácení bude probíhat na pozemcích objednatele p.p.č. 2289/1; 2286/1; 1390 v k.ú. Solnice. Vzhledem k tomu, že se jedná o kácení břehových porostů, je důležité zohlednit individualitu každého kácení a případné ztížené podmínky v korytě řeky a v dostupnosti kácení v prudkém svahu přiléhajícího k místní frekventované silniční komunikaci. Doporučujeme prohlídku místa. V době realizace kácení a manipulace s dřevní hmotou z koryta řeky bude nutný zábor komunikace a řízení silničního provozu, které si zhotovitel zajistí v rámci služby na své náklady. **Před zahájením prací bude s dostatečným předstihem zhotovitelem zažádáno o stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích u příslušného úřadu s rozšířenou působností.**

Povinností zhotovitele je dbát na dodržování obecně platných zásad BOZP. Při práci na staveništi bude zhotovitelem zajištěna bezpečnost a řízení provozu vozidel a chodců. V případě nutnosti si zajistí zábor staveniště dopravním značením a výstražnými cedulemi.

Před zahájením a po dokončení veškerých prací zhotovitel provede fotodokumentaci přilehlých nemovitostí, současného stavu komunikací, chodníků, které bude používat ke své činnosti. Zařízení staveniště si zhotovitel zajistí na své náklady na vhodném pozemku po předchozím projednání s příslušným vlastníkem. Tento pozemek bude navrácen do původního stavu a bude pořízena jeho fotodokumentace.

Zhotovitel bude po dobu celé akce vést stavební deník.

Zhotovitel bude dodržovat arboristické standardy péče o přírodu a krajinu – řez stromů.

Zhotovitel pokácené stromy zpracuje v následujících požadavcích:

Kmeny o průměru 80 cm a vyšší budou nakráčeny na délku 2,20m

Kmeny o průměru 20 cm až 80 cm budou nakráčeny na délku 4,20 m

Větve nad průměr 100 mm a dřevní hmota se sníženou kvalitou budou nakráčeny na 1,0m a narovnány do hrání.

Větve do průměru 100 mm a ostatní dřevní hmota bude zlikvidována (např. štěpkováním) a následně zlikvidována.

Dřevní hmota bude skladována na mezideponii na předem zajištěném pozemku zhotovitelem (např. pozemky Města Solnice 2310/9, 2550, 2583/1 nebo 459/2 fa. Wotan Forest, a.s.), vše je nutné projednat s vlastníky pozemků a pozemky navrátit do původního stavu. V případě, že se zhotovitel bude pohybovat na pozemcích jiných vlastníků, zařídí si jejich souhlas a uvede pozemky též do původního stavu.

Před zahájením akce bude investorem oznámen orgánu ochrany přírody termín zahájení prací.

K záboru ZPF nedojde.

Akce se nachází na území vodního útvaru HSL_0550 – Bělá od toku Dlouhá strouha včetně po tok Kněžná. Lokalizací se akce dle tohoto investičního záměru přímo nedotýká žádné akce obsažené PDP.

Lze předpokládat, že realizací akce dle tohoto záměru nedojde ke zhoršení dotčeného vodního útvaru a že současně nebude znemožněno dosažení jeho dobrého stavu.

f) majetkoprávní vztahy doložené snímkem pozemkové mapy a výpisem z katastru nemovitostí,

Viz příloha č.3

g) požadavky na zabezpečení budoucího provozu (užívání) stavby energiemi, vodou, pracovníky apod. a předpokládanou výši finančních potřeb jak provozu, tak i reprodukce pořízeného majetku a zdroje jejich úhrady v roce následujícím po roce uvedení stavby do provozu,

Po provedení kácení je předpoklad výsadby nových stromů, na základě rozhodnutí OŽP. Nová výsadba není součástí této akce.

h) výkresy a schémata určená správcem programu (u akcí, které je možno hradit z prostředků dotačních programů),

Akce není hrazena z dotačních programů.

- i) u staveb charakteru rekonstrukcí, modernizací a oprav obsahuje taktéž dokumentaci současného stavu, včetně rozhodujících technicko-ekonomických údajů o provozu (užívání) obnovované kapacity**

Bližší specifikata jsou obsažena ve zpracovaném dendrologickém posudku

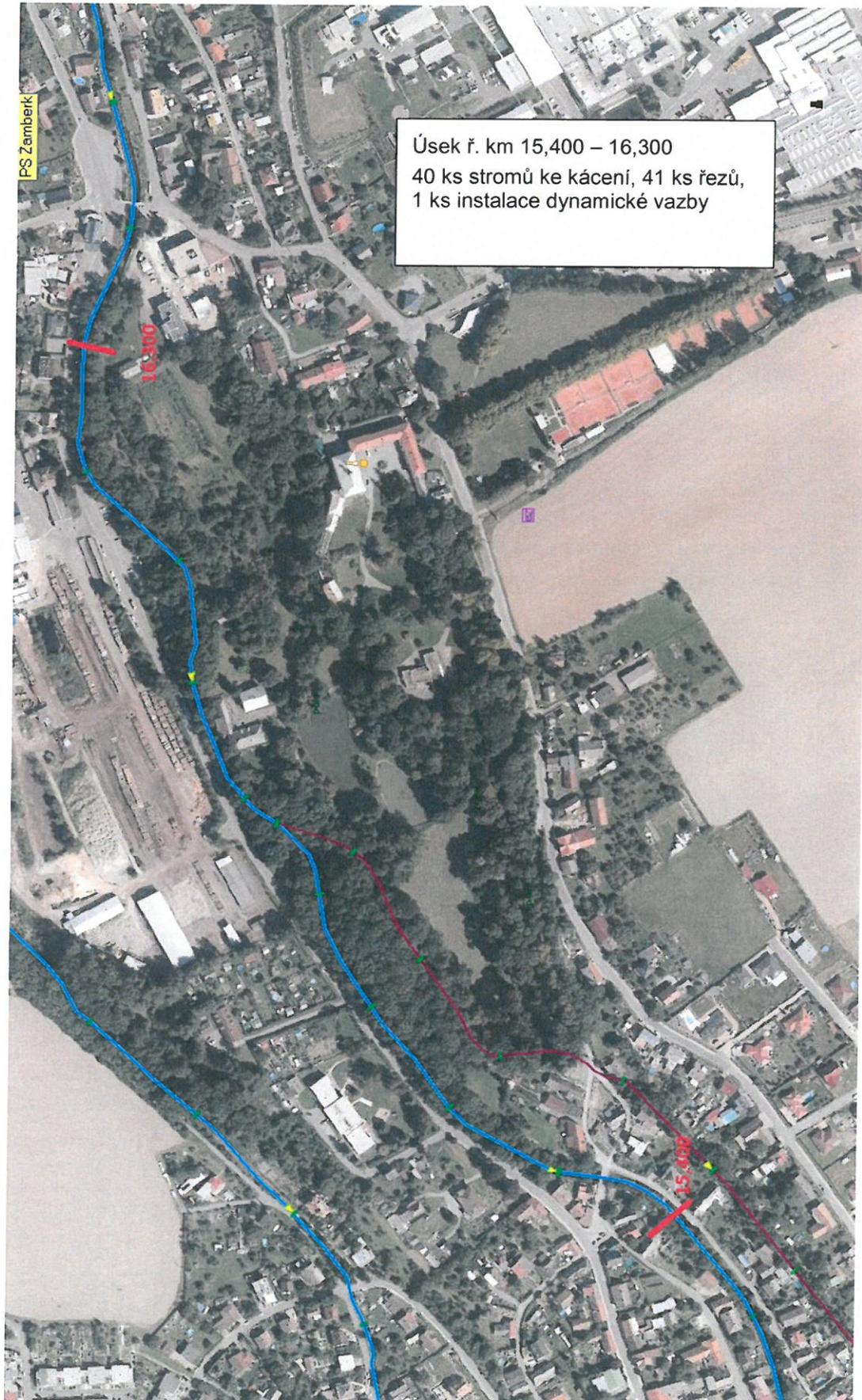
- j) rozdělení stavby na stavební objekty a provozní soubory s určením u každého z nich jednotlivě zda jde o opravu či investici (včetně uvedení DM v relevantních případech)**

Stavba není dělena na stavební objekty

Přílohy

1. Přehledné situace
2. Situace M 1 : 5 000
3. Seznam výpisů z katastru nemovitostí
4. Část dendrologického posudku se situační mapou
5. Tabulka kácených stromů
6. Tabulka ostatního ošetření
7. Slepý rozpočet s výkazem výměr





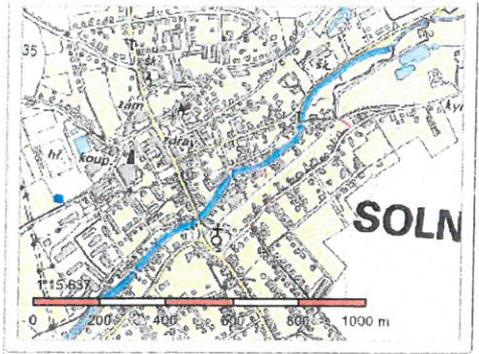
Seznam výpisů z katastru nemovitostí

Příloha č.3

Číslo parcely	Výměra (m2)	Druh pozemku	Způsob využití	K.Ú.	List vlastn. IČO	Vlastník
úsek ř. km 15,400 - 16,300						
2286/1	3109	vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	Solnice	54 708900005	Povodí Labe, státní podnik
1390	3782	vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	Kvasiny	34 708900005	Povodí Labe, státní podnik
2289/1	11986	vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	Solnice	54 708900005	Povodí Labe, státní podnik

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	2289/1
Obec:	Solnice [576808]
Katastrální území:	Solnice [752428]
Číslo LV:	54
Výměra [m ²]:	11986
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	koryto vodního toku přirozené nebo upravené
Druh pozemku:	vodní plocha



Sousední parcely

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Česká republika,	
Právo hospodařit s majetkem státu	Podíl
Podvody Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové	

Způsob ochrany nemovitosti

Název
rozsáhlé chráněné území

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Typ
Věcné břemeno (podle listiny)

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Královéhradecký kraj, Katastrální pracoviště Rychnov nad Kněžnou](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 11.06.2019 07:00:02.

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	2286/1
Obec:	Solnice [576808]
Katastrální území:	Solnice [752428]
Číslo LV:	54
Výměra [m ²]:	3109
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	koryto vodního toku přirozené nebo upravené
Druh pozemku:	vodní plocha



Sousední parcely

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Česká republika,	
Právo hospodařit s majetkem státu	Podíl
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové	

Způsob ochrany nemovitosti

Název
rozsáhlé chráněné území

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Typ
Věcné břemeno (podle listiny)

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

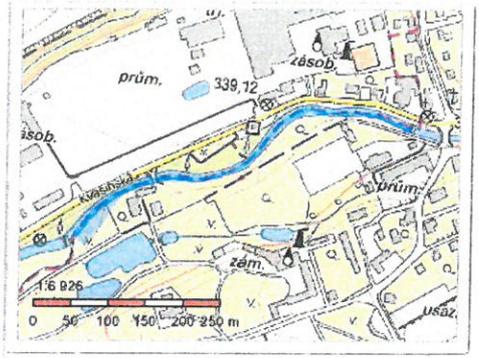
Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Královéhradecký kraj, Katastrální pracoviště Rychnov nad Kněžnou](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 11.06.2019 07:00:02.

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	1390
Obec:	Kvasiny [576425]
Katastrální území:	Kvasiny [678198]
Číslo LV:	34
Výměra [m ²]:	3782
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	KMD
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	koryto vodního toku přirozené nebo upravené
Druh pozemku:	vodní plocha



Sousední parcely

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Česká republika,	
Právo hospodařit s majetkem státu	Podíl
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové	

Způsob ochrany nemovitosti

Název
rozsáhlé chráněné území

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Typ
Věcné břemeno (podle listiny)

Jiné zápisy

Typ
Změna výměr obnovou operátu

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

Objekt je dotčen změnou právního vztahu: [V-1956/2019](#), [V-1957/2019](#).
 Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Královéhradecký kraj, Katastrální pracoviště Rychnov nad Kněžnou](#).

Pasportizace stromů a stromových skupin

Dendrologický posudek dřevin břehového porostu na akci

Bělá, Solnice, ř. km 15,400 – 16,300



Projekt péče o stromy 2017

SAFE TREES, s.r.o., Na Štěpnici 945, CZ - 665 01 ROSICE, tel.: 546 412 793, ID datové schránky: yhvvyups, e-mail: info@safetrees.cz, www.safetrees.cz

METODIKA HODNOCENÍ

Determinace taxonu

Při určování druhu hodnocených stromů byla použita botanická nomenklatura dle publikace Květena ČR (1.-5. díl).

Průměr

Průměr kmene byl měřený ve výšce 1,3 m s přesností 2 cm.

Spodní okraj koruny

Jedná se o vzdálenost roviny proložené spodní částí koruny od země, tedy od podstavy. Přičemž by mělo platit, že prostor nad touto rovinou je zcela nebo téměř zcela vyplněn větvemi. Hodnota spodního okraje koruny slouží k výpočtu objemu koruny.

Fyziologické stáří

Jedná se o zařazení stromu do kategorie podle vývojového stádia jedince.

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

Perspektiva

Odhad perspektivy jedince na základě jeho zdravotního stavu a vitality.

- a dlouhodobě perspektivní - na stanovišti vhodný a dlouhodobě udržitelný
- b krátkodobě perspektivní - existence na stanovišti je dočasná
- c neperspektivní - nevhodný, určený k odstranění

Stabilita

Odhad možného ohrožení provozní bezpečnosti jedincem na základě pozorovatelných defektů větvení, infikace kmene, výskytu dutin či trhlin v kmenové 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 - bez zjištěného výskytu staticky významných defektů
- 2 dobrá - přítomné defekty ve fázi vývoje, rozsah defektů lze řešit péstebními zásadami bez nutnosti speciálních zásahů
- 3 zhoršená - možný výskyt defektu, často nutná realizace speciálního stabilizačního zásahu
- 4 výrazně zhoršená - několik staticky významných defektů, nutná realizace speciálního stabilizačního zásahu s alternativou kácení
- 5 havarijní strom - stabilizaci nelze provést pomocí nedestruktivního péstebního zásahu

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 (mechanické narušení významného charakteru)
- 3 zdravotní stav výrazně zhoršený (poškození snižující dožití hodnoceného jedince)
- 4 zdravotní stav silně narušený (souběh defektů či poškození výrazně snižující dožití hodnoceného jedince)
- 5 havarijní jedinec/rozpadlý strom (akutní riziko rozpadu, případně rozpadlý 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 snížená
- 2 zřetelně snížená (stagnace růstu, prosychání koruny na periferních oblastech koruny)
- 3 výrazně snížená (začínající ústup koruny, odumřelý vrchol koruny)
- 4 zbytková vitalita (větší část koruny odumřelá)
- 5 suchý strom

Technologie ošetření

Navrhovaná technologie ošetření stromu.

Řez stromů

Kód	Název Technologie	Poznámka
S-RZK	Řez zapěstování koruny	
S-RK	Řez komparativní (srovnávací)	
S-RV	Řez výchovný	
S-RZ	Řez zdravotní	
S-RB	Řez bezpečnostní	
S-RLSP	Lokální redukce směrem k překážce	Povinné uvedení záměru řezu
S-RLLR	Lokální redukce z důvodu stabilizace	Povinné uvedení záměru řezu
S-RLPV	Úprava průjezdného či průchozího profilu	
S-OV	Odstranění výmladků	
S-RO	Redukce obvodová	Povinné uvedení rozsahu navrhované redukce
S-SSK	Stabilizace sekundární koruny	Vhodné uvedení rozsahu navrhované redukce
S-RS	Řez sesazovací	Povinné uvedení rozsahu navrhované redukce
S-RTHL	Řez na hlavu	
S-RTPP	Řez popouštěcí	
S-RTZP	Řez živých plotů a stěn	

Řez ovocných stromů

Kód	Název Technologie	Poznámka
O-RK	Řez na korunku ovocných stromů	
O-RV	Řez výchovný ovocných dřevin	
O-RP	Řez ovocných dřevin prosvětlovací - průklest	
O-RO	Řez opravný ovocných dřevin	
O-RA	Řez ovocných dřevin zdravotní - asanační	
O-OV	Odstranění viků a výmladků ovocných dřevin	
O-RZM	Řez ovocných dřevin zmlazovací mírný	
O-RZS	Řez ovocných dřevin zmlazovací střední	
O-RZH	Řez ovocných dřevin zmlazovací hluboký	

Kácení stromů

Kód	Název Technologie	Poznámka
S-KS	Kácení stromů volné	Povinné uvedení typu manipulace zbytků po kácení (vyklízení mechanizací či ručně).
S-KSP	Kácení stromů s přetažením	Povinné uvedení typu manipulace zbytků po kácení (vyklízení mechanizací či ručně).
S-KPV	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou	Povinné uvedení typu manipulace zbytků po kácení (vyklízení mechanizací či ručně).
S-KPP	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše	Povinné uvedení typu manipulace zbytků po kácení (vyklízení mechanizací či ručně).
S-OS	Odstranění pařezu seřiznutím	
S-OR	Odstranění pařezu ruční (klučením)	
S-OK	Odstranění pařezu klučením těžkou mechanizací	
S-OF	Odstranění pařezu frézováním	

Ostatní typy zásahů

Kód	Název Technologie	Poznámka
S-HRI	Instalace hromosvodu	Povinná příloha zpracované projektové dokumentace
S-HRK	Revizní kontrola již instalovaného hromosvodu	
S-STR	Instalace/oprava zastřešení dutiny	
S-OKT	Odstranění/oprava kotvení mladého stromu	Povinné uvedení počtu stříšek
S-OUV	Odstranění/oprava úvazku mladého stromu	
S-TP	Přístrojový test stromu	
S-TW	Specializovaný průzkum stromu detailní ze země	Povinné uvedení zaměření testu, případně konkrétní přístrojové metody
S-TVL	Specializovaný průzkum stromu detailní s využitím lezecké techniky	Povinné uvedení zaměření průzkumu
S-VDD	Instalace dynamické vazby v dolní úrovni	Povinné uvedení zaměření průzkumu
S-VDH	Instalace dynamické vazby v horní úrovni	Povinné uvedení počtu lan a dimenzování systému
S-VSD	Instalace statické vazby v dolní úrovni	Povinné uvedení počtu lan a dimenzování systému
S-VSH	Instalace statické vazby v horní úrovni	Povinné uvedení počtu lan, typu vazby a dimenzování systému
S-VP	Instalace podpěry koruny či kosterních větví	
S-VK	Detailní revize již instalované vazby s využitím lezecké techniky	Povinné uvedení počtu podpěr

Řez keřů

Kód	Název Technologie	Poznámka
K-RK	Řez komparativní (srovnávací)	
K-RV	Řez výchovný	
K-RP	Průklest (prosvětlování)	
K-RZ	Zmlazovací (řez sesazovací)	
K-RT	Řez tvarovací	
K-R	Regulace růstu	
K-Z	Zpětný řez	

Zásahy ve skupinách stromů

Kód	Název Technologie	Poznámka
SK-RV	Výchovný řez na stromech ve skupině	Povinné uvedení počtu a dimenzí stromů pro výchovný řez (není součástí dendrologického průzkumu)
SK-RB	Bezpečnostní řez na stromech s cílem pádu	
SK-RLPV	Lokální redukce pro zajištění podchodné/podjezdné výšky stromů ve skupině	
SK-KK	Kompletní vykácení skupiny stromů	
SK-KS	Vykácení pouze suchých a silně poškozených stromů	
SK-PN	Probírka/prořezávka s negativním výběrem	
SK-PP	Probírka/prořezávka s pozitivním výběrem	

Naléhavost

Navrhovaná naléhavost realizace zásahu.

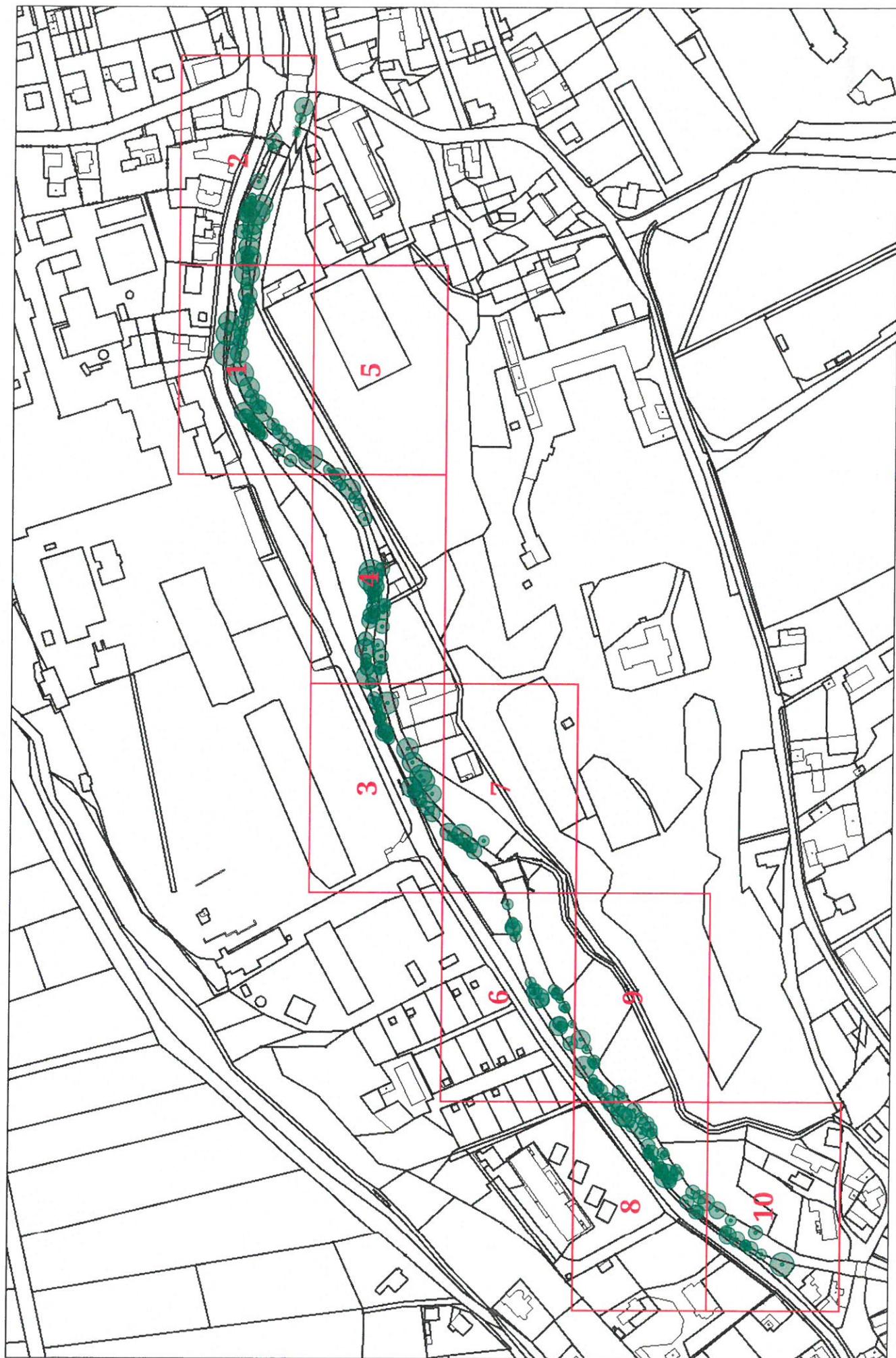
- 0 akutní zásah – hrozí riziko z prodlení
- 1 naléhavý zásah – realizovat v první etapě prací
- 2 střední naléhavost – realizovat ve druhé etapě prací
- 3 malá naléhavost – realizovat ve třetí etapě prací

Legenda - Stromy: Naléhavost

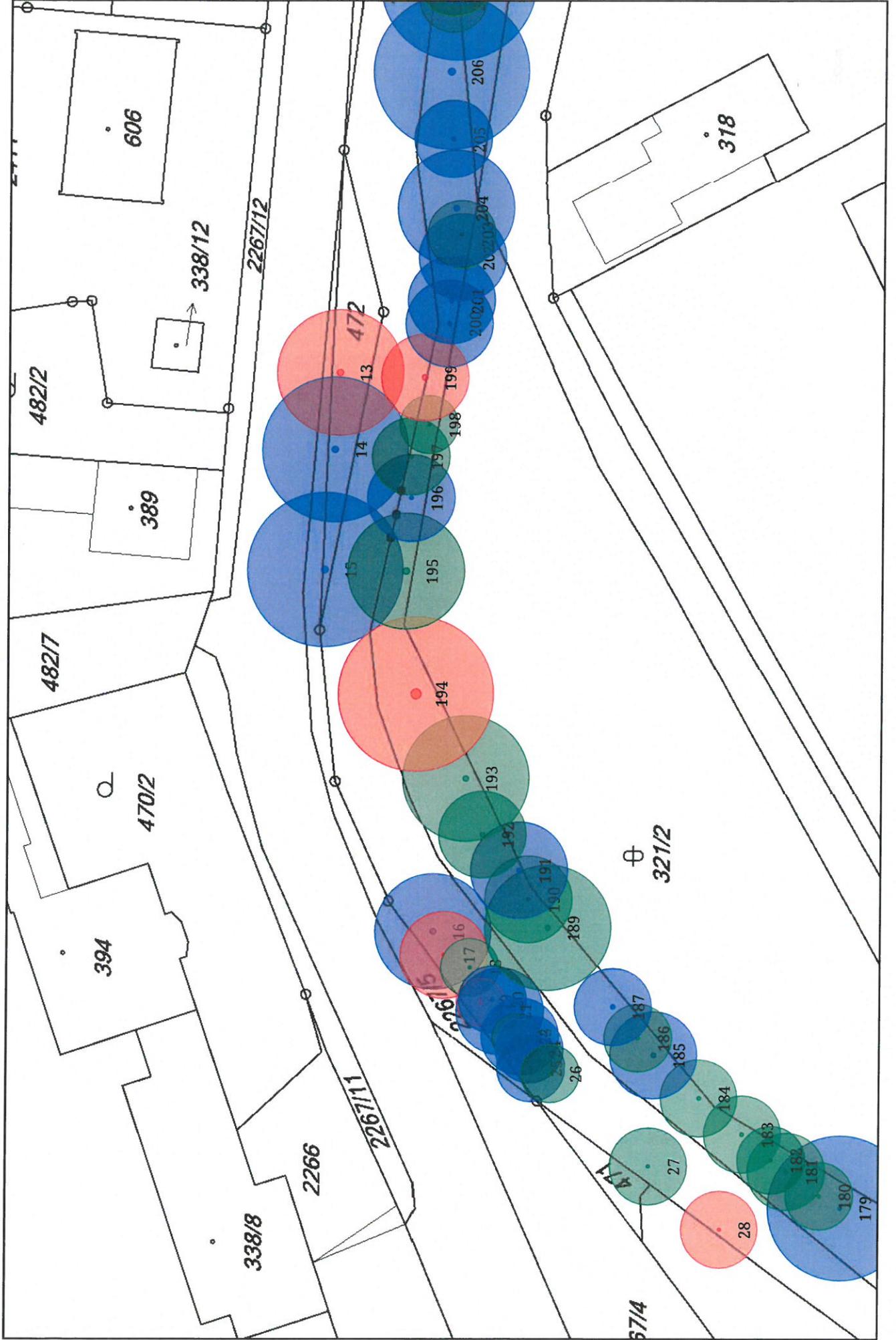
-  0 (Realizovat okamžitě, nebezpečí z prodlení.)
-  1 (Naléhavý zásah)
-  2 (Méně naléhavý zásah)
-  3 (Bez podstatné naléhavosti)

SEZNAM PLOCH

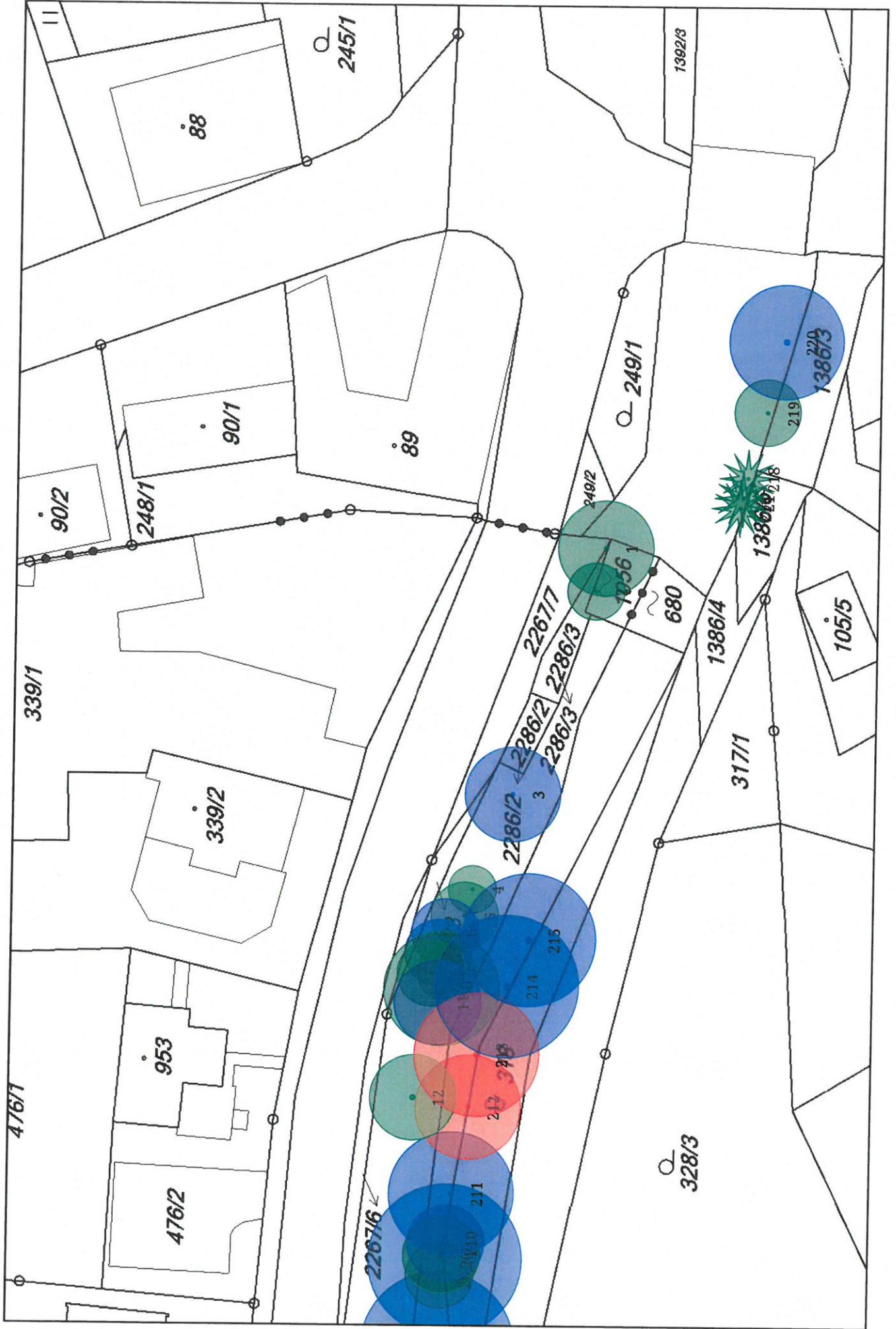
Bělá - Solnice(1:500) - Klad listů (1:3116)



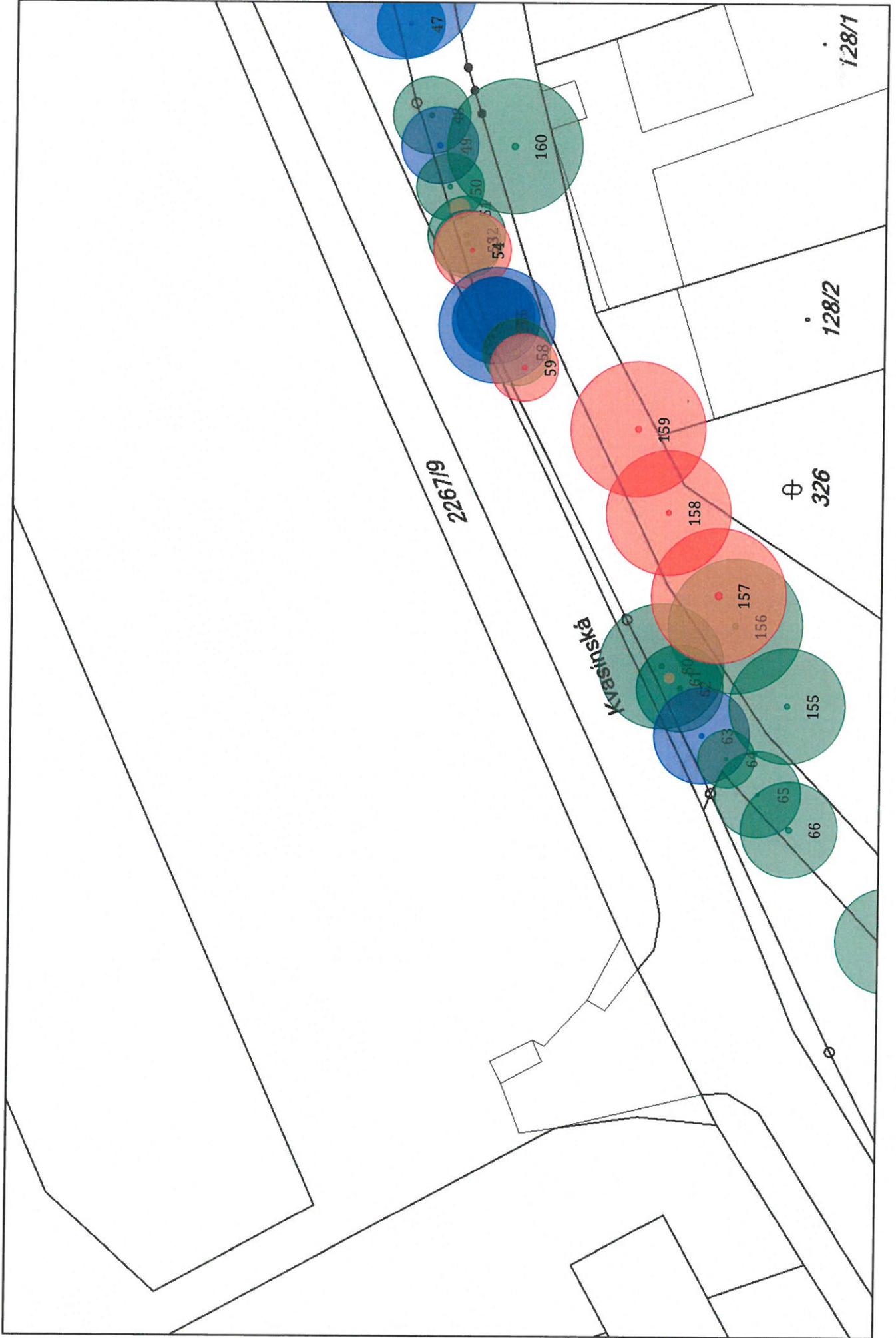
Bělá - Solnice(1:500), 1/10



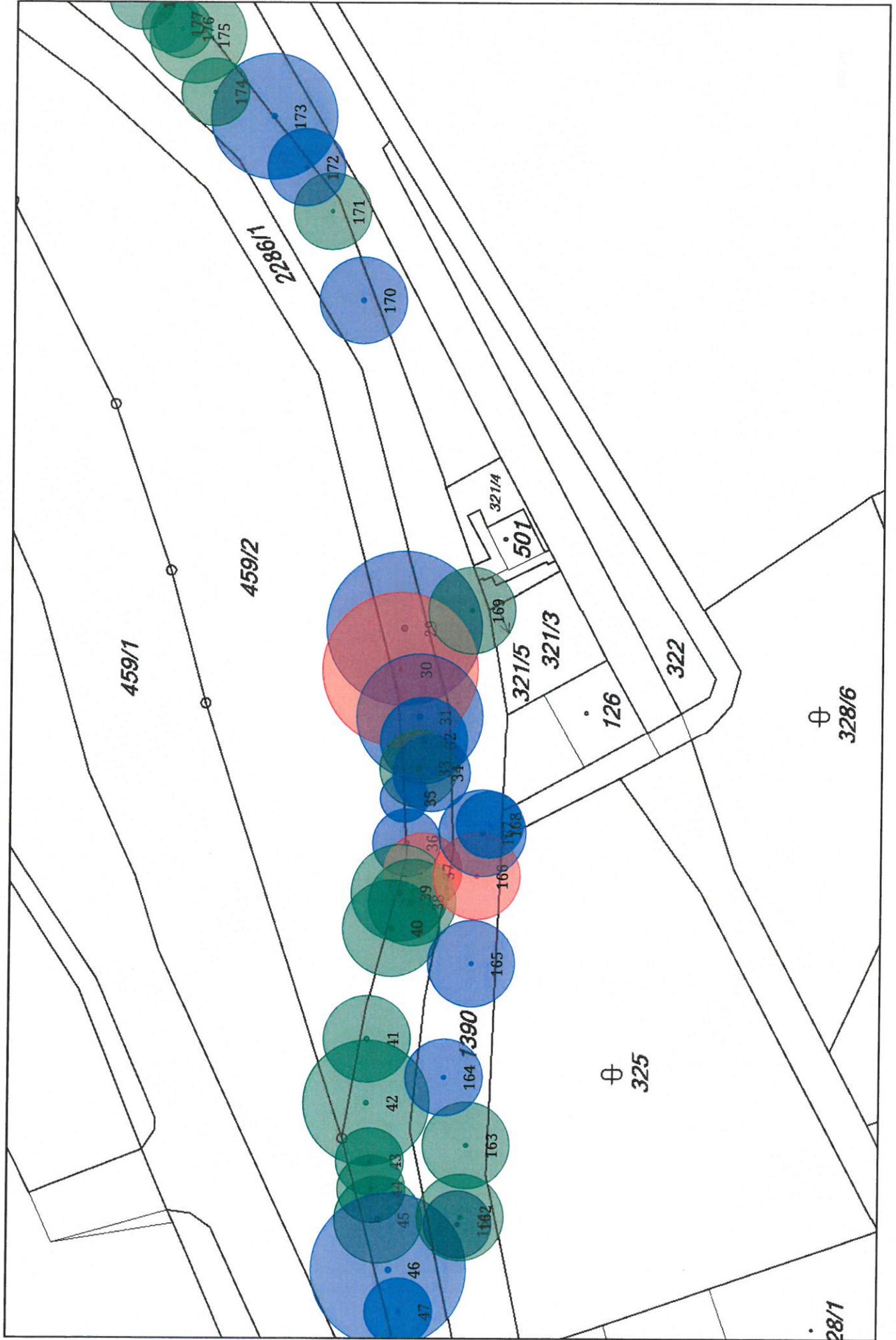
Bělá - Solnice(1:500), 2/10



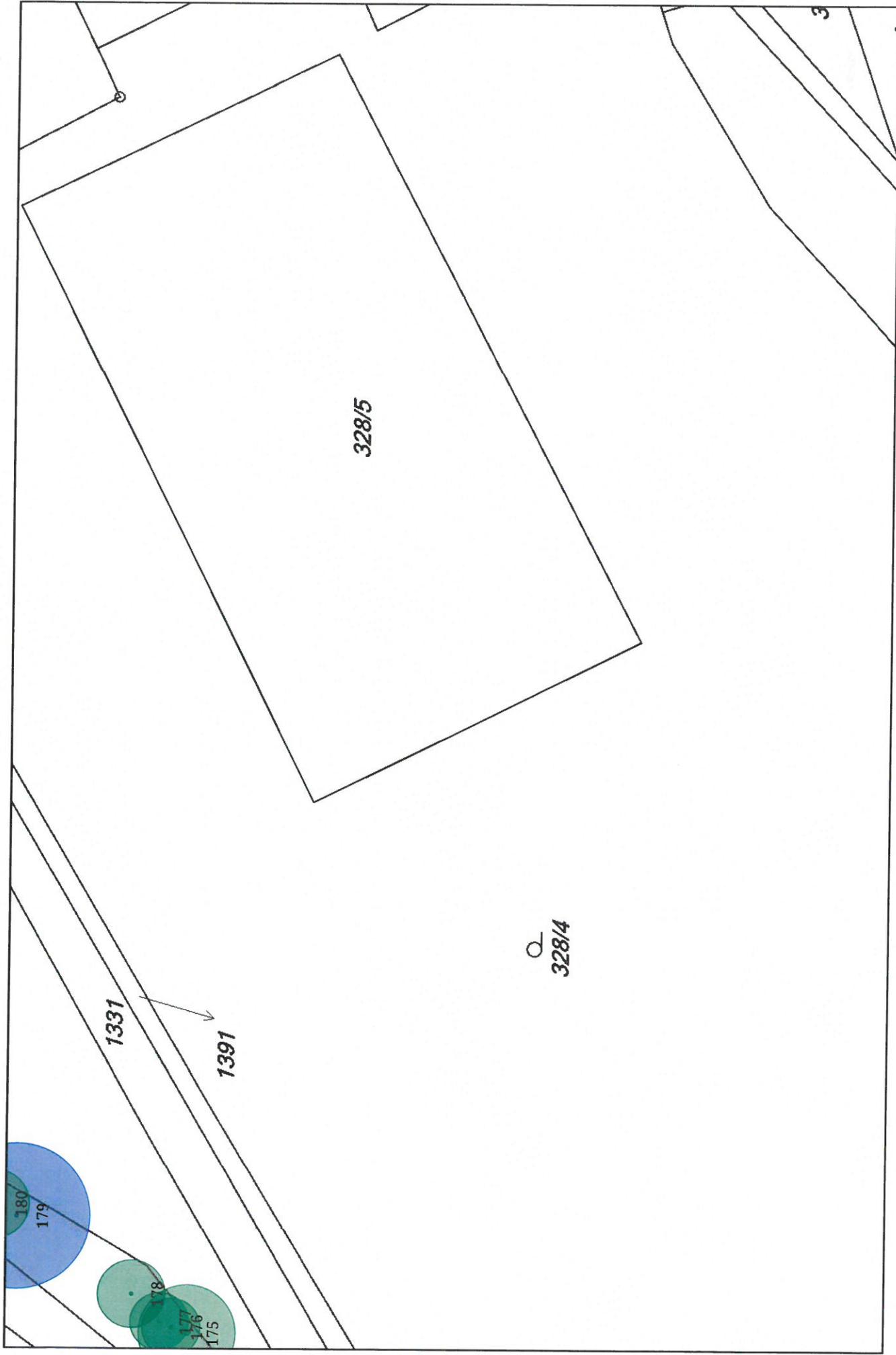
Bělá - Solnice(1:500), 3/10



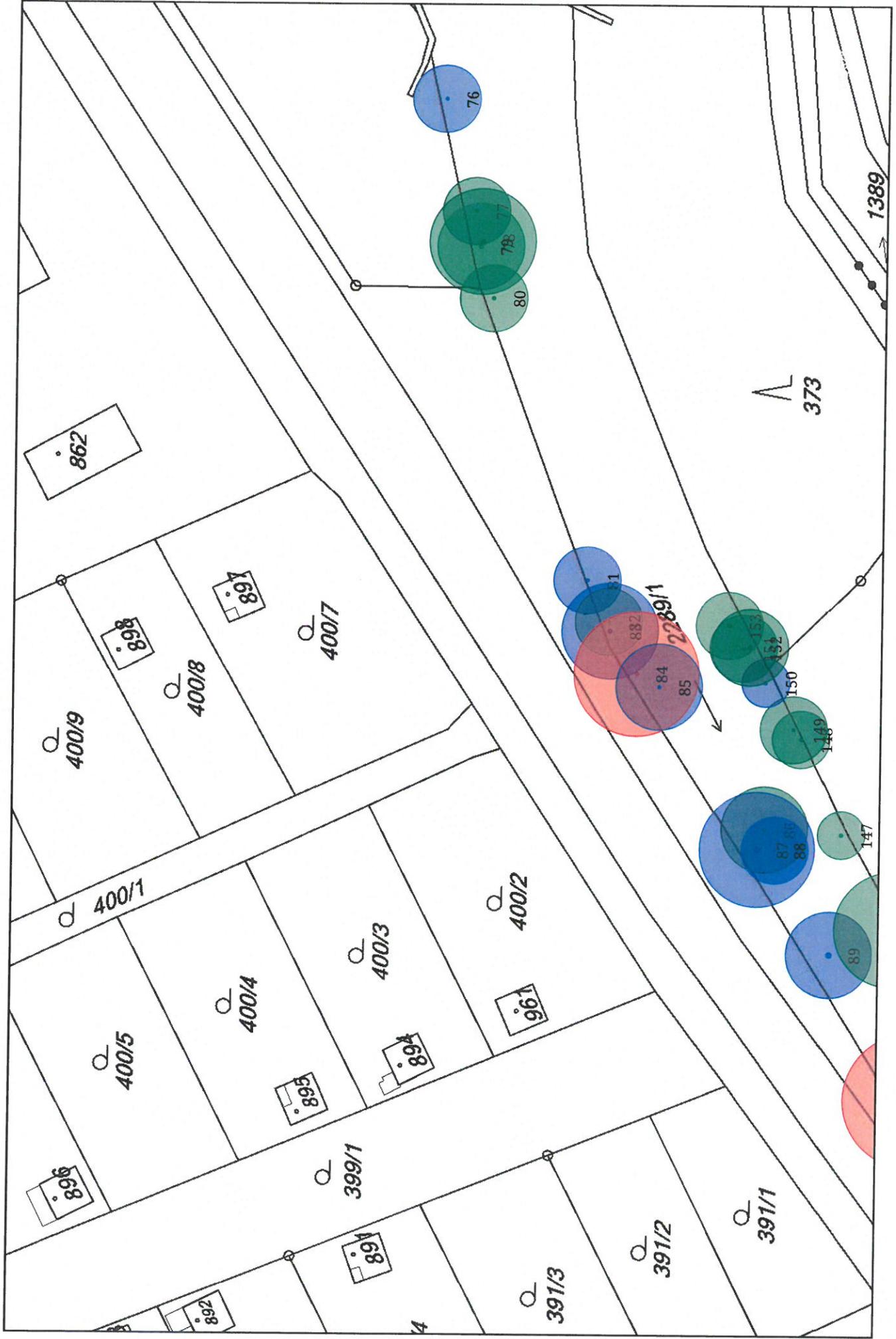
Bělá - Solnice(1:500), 4/10



Bělá - Solnice(1:500), 5/10



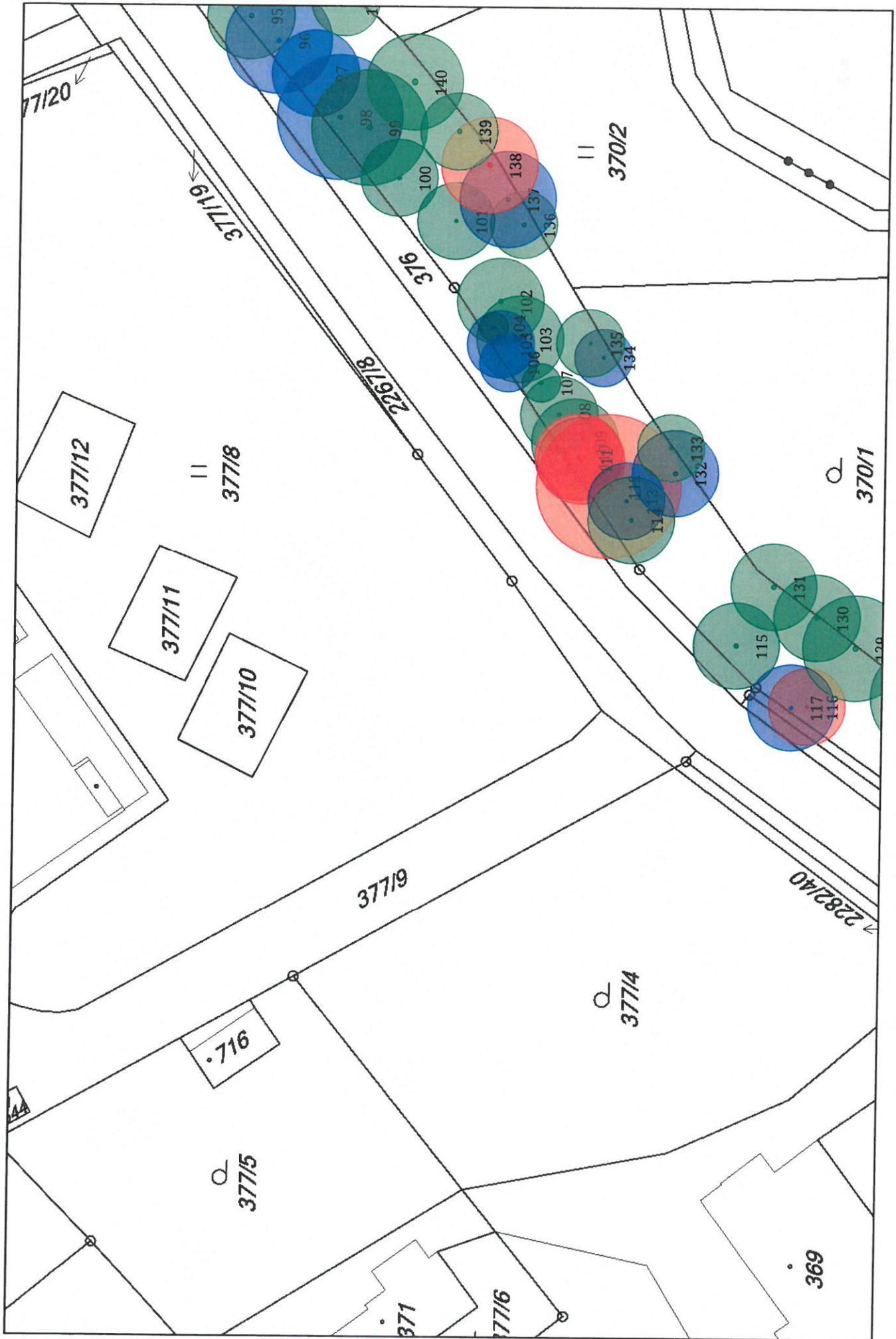
Bělá - Solnice(1:500), 6/10



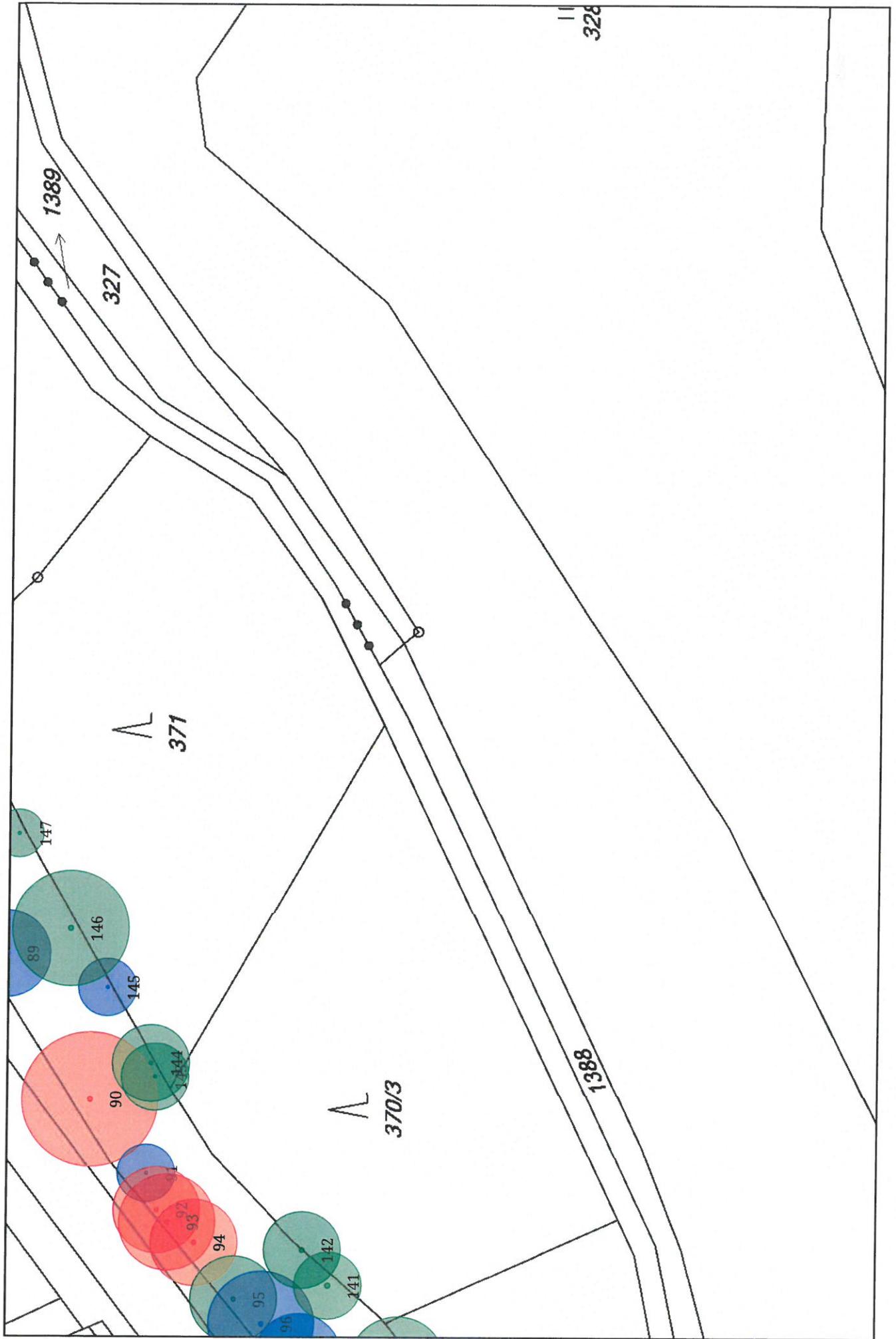
Bělá - Solnice(1:500), 7/10



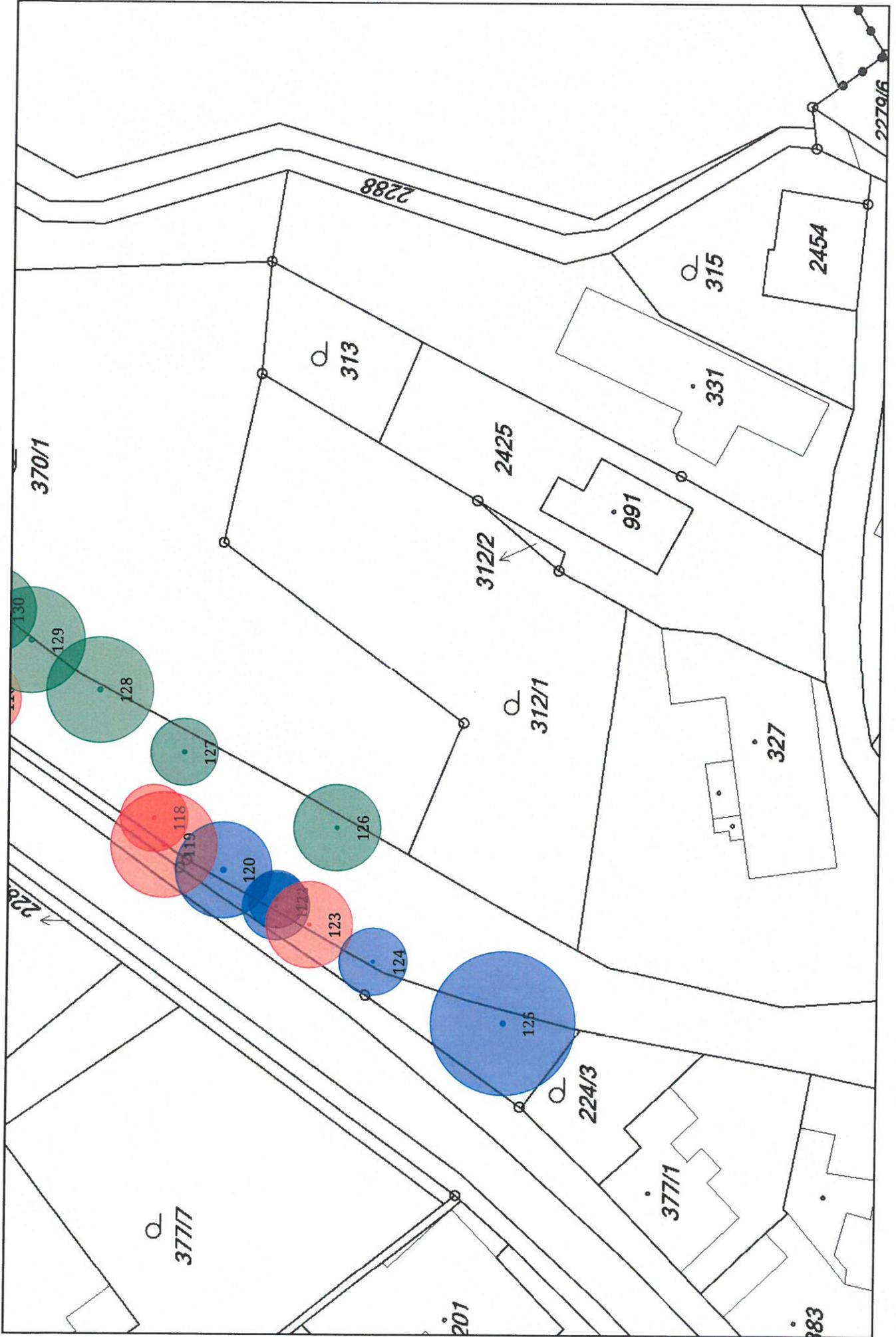
Bělá - Solnice(1:500), 8/10



Bělá - Solnice(1:500), 9/10



Bělá - Solnice(1:500), 10/10



Plocha	Katastrální území	Parcela	Číslo v ploše	Číslo stítku	Taxon latinský	Taxon český	Průměr kmene	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stádi	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka	Technologie (Popis)	Opakování	Nahátost	Poznámka k práci	Plocha koruny
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	4	305577	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	23		14	4	5	3	b	2	2	2				2		70
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	5	305578	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	20	19	21	12	7	4	a	1	2	2				2		147
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	7	305580	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	26		15	6	7	4	b	2	2	2				2		105
Bělá - Solnice	Solnice	472	15	305588	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	70		25	12	16	4	a	1	2	2				5	2	400
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	20	305593	Alnus glutinosa	olše lepkavá	36		25	10	7	4	c	3	3	3				2	2	175
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	25	305598	Acer platanoides	javor mlččný	20	16	14	3	7	3	b	1	3	3				2	2	98
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	29	312002	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	68		30	7	16	4	a	1	2	2				10	2	480
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	32	312005	Alnus glutinosa	olše lepkavá	56		27	8	9	4	b	1	2	3				10	2	243
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	34	312007	Alnus glutinosa	olše lepkavá	54		24	5	8	4	c	1	3	3				2	2	192
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	35	312008	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	28		24	12	5	3	c	3	3	3				2	2	120
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	46	312019	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	80		32	13	16	4	b	1	3	3				2	2	512
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	47	312020	Alnus glutinosa	olše lepkavá	49		30	17	7	4	b	2	3	3				2	2	210
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	49	312022	Alnus glutinosa	olše lepkavá	54	42	27	7	8	4	c	2	3	3				2	2	216
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	55	312028	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	34		26	7	8	4	b	2	2	2				5	2	208
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	70	312043	Salix sp.	vrba	52		27	10	13	4	c	2	3	3				2	2	351
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	76	312049	Alnus glutinosa	olše lepkavá	33	27	16	4	7	3	c	2	2	3				2	2	112
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	88	312062	Alnus glutinosa	olše lepkavá	38	33	25	13	7	3	c	2	3	3				2	2	175
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	91	312085	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	29		17	15	6	3	b	3	2	2				2	2	102
Bělá - Solnice	Solnice	2289/1	96	312070	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	48		28	16	11	4	a	2	2	2				10	2	308
Bělá - Solnice	Solnice	2289/1	97	312071	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	36		25	13	9	4	a	2	2	2				10	2	225
Bělá - Solnice	Solnice	2289/1	103	312077	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	50		26	5	9	4	b	1	2	2				5	2	234
Bělá - Solnice	Solnice	2289/1	108	312082	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	41		25	17	8	4	a	1	1	2				2	2	200

Plocha	Katastrální území	Parcela	Číslo v půše	Číslo stiku	Taxon latinský	Taxon český	Průměr kmene	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka	Technologie (Popis)	Opakování	Nahatost	Poznámka k práci	Plocha koruny
Bělá - Solnice	Solnice	2289/1	109	312083	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	40		24	18	9	4	a	1	1	2			2			216
Bělá - Solnice	Solnice	2289/1	117	312091	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	38		23	6	9	4	b	3	2	3		Rež bezpečnostní	5	2		207
Bělá - Solnice	Solnice	2289/1	132	312105	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	47		25	14	9	4	b	2	2	2		Rež bezpečnostní Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2		225
Bělá - Solnice	Solnice	2289/1	134	312107	Acer pseudoplatanus	javor horský	30		18	8	6	4	b	2	3	3		Nakloněný kmen.	10	2	Symetrizovat.	
Bělá - Solnice	Solnice	2289/1	137	312111	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	42		25	15	10	4	a	1	2	2		Podemléatě kořeny.	2	2		108
Bělá - Solnice	Solnice	2289/1	145	312119	Acer pseudoplatanus	javor horský	22	19	15	8	6	3	b	1	3	3		Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2	Symetrizovat.	250
Bělá - Solnice	Kvašín	1390	156	312130	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	62		30	15	14	4	a	1	2	2		Podemléatě kořeny. Defektní větvení.	2	2		90
Bělá - Solnice	Kvašín	1390	161	312135	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	46		26	12	7	4	c	3	3	3		Kácení stromů volně	2	2		420
Bělá - Solnice	Kvašín	1390	164	312138	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	44		25	9	8	4	b	1	2	3		Postupně kácení s volnou dopadovou plochou	2	2		182
Bělá - Solnice	Kvašín	1390	166	312142	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	27		11	7	7	3	b	1	2	2		Postupně kácení s volnou dopadovou plochou	2	2		200
Bělá - Solnice	Kvašín	1390	179	312153	Salix sp.	vrba	34	33	30	16	3	15	c	1	3	3		Korňák s okolními strukturami. Nakloněný kmen. Asymetrická koruna. Rozvolnění skupiny	2	2		77
Bělá - Solnice	Kvašín	1390	185	312159	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	53		27	14	9	4	a	2	1	2		Nevhodná struktura větvení. Infekce báze kmene.	2	2		240
Bělá - Solnice	Kvašín	1390	187	312161	Alnus glutinosa	olše lepkavá	47		26	9	8	4	c	1	3	4		Kácení stromů volně	10	2		243
Bělá - Solnice	Kvašín	1390	202	312175	Betula pendula	bjřza bělokora	43		26	8	9	4	b	2	2	3		Rež bezpečnostní	2	2		208
Bělá - Solnice	Kvašín	1390	204	312177	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	59		30	10	12	4	a	2	1	2		Infekce báze kmene. Infekce větví. Nakloněný kmen. Odložená část koruny.	2	2		234
Bělá - Solnice	Kvašín	1390	205	312178	Alnus glutinosa	olše lepkavá	45		19	4	8	4	b	3	2	3		Rež bezpečnostní	10	2		360
Bělá - Solnice	Kvašín	1390	206	312179	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	73		26	9	16	4	b	2	2	3		Postupně kácení s volnou dopadovou plochou	2	2		152
Bělá - Solnice	Kvašín	1390	215	312188	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	71		26	6	14	4	c	2	3	4		Postupně kácení s volnou dopadovou plochou	10	2		416
Bělá - Solnice	Kvašín	1390	215	312188	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	71		26	6	14	4	c	2	3	4		Rež zřarování Postupně kácení s volnou dopadovou plochou. Odložená část koruny.	2	2		364

Plocha	Katastrální území	Parcela	Císto v ploše	Císto stítku	Taxon latinský	Taxon český	Průměr kmene	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka	Technologie (Popis)	Opakování	Naléhavost	Poznámka k práci	Plocha koruny
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	3	305576	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	41	26	14	6	10	4	b	1	2	3	Konflikt s okolními strukturami. Infekce báze kmene.	Řez bezpečnostní	10	2		140
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	6	305579	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	31		15	3	7	4	a	1	2		Asymetrická koruna.	Řez bezpečnostní	10	2		105
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	11	305584	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	31		14	6	9	3	a	1	2	2	Poskození kmene. Asymetrická koruna infekce větví.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	2	Symetřizovat. Odlehčit věve nad komunikací či chodníkem.	126
Bělá - Solnice	Solnice	472	14	305587	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	65		26	11	15	4	a	1	2	2		Řez bezpečnostní	5	2		390
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	16	305589	Ulmus laevis	jilm vaz	64		26	8	12	4	b	2	3	3	Infekce báze kmene. Infekce kmene. Nakloněný kmen. Defektní větvení.	Řez bezpečnostní	5	2		312
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	21	305594	Alnus glutinosa	olše lepkavá	42		26	8	9	4	b	2	2	2	Podemléané kořeny.	Řez bezpečnostní	5	2		234
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	23	305596	Alnus glutinosa	olše lepkavá	42		26	9	8	4	b	1	2	2	Poskození kořenů.	Řez bezpečnostní	5	2		208
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	24	305597	Alnus glutinosa	olše lepkavá	37		25	9	7	4	b	1	2	2	Poskození kořenů.	Řez bezpečnostní	5	2		175
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	31	312004	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	63		29	16	13	4	a	1	2	2	Nakloněný kmen.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2	Odlehčení nestabilních větví. Symetřizovat.	377
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	36	312008	Alnus glutinosa	olše lepkavá	54		28	14	7	4	a	1	1	2	Poskození báze kmene.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2		196
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	56	312029	Tilia cordata	lípa malolistá	28	20	14	4	9	4	a	1	2	2	Nevhodná struktura větvení.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	2	Odlehčení nestabilních větví. Poltáčit tlakové větvení.	126
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	63	312036	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	51		25	8	10	4	a	1	2	2		Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	2	Odlehčit věve nad komunikací či chodníkem.	250
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	85	312059	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	33		23	10	9	4	b	1	2	2	Podemléané kořeny.	Řez bezpečnostní	10	2		207
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	87	312060	Acer pseudoplatanus	javor horáký	60		23	7	12	4	a	1	1	2		Řez bezpečnostní	10	2		276
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	89	312063	Alnus glutinosa	olše lepkavá	56		26	15	9	4	a	1	1	2		Řez bezpečnostní	10	2		234
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	98	312072	Acer pseudoplatanus	javor horáký	46		24	8	13	4	a	1	1	2		Řez zdravotní	10	2		312
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	113	312087	Alnus glutinosa	olše lepkavá	32		16	3	8	3	a	1	2	2	Asymetrická koruna.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2	Symetřizovat.	128
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	120	312094	Alnus glutinosa	olše lepkavá	57		28	8	10	4	b	2	2	3	Infekce kmene. Suchý nichol. Výřezové otvory od pláku	Řez bezpečnostní	5	2		280
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	121	312095	Acer pseudoplatanus	javor horáký	31		18	4	7	4	b	2	2	3	Zasypaná báze. Asymetrická koruna.	Řez zdravotní	5	2		126
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	122	312096	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	25		16	8	6	4	b	2	2	3	Zasypaná báze.	Řez zdravotní	5	2		108
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	124	312098	Ulmus laevis	jilm vaz	25		14	3	7	3	b	1	2	3	Zasypaná báze.	Řez zdravotní	5	2		98
Bělá - Solnice	Solnice	2286/1	125	312099	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	54		26	10	15	4	a	2	2	2		Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2	Odlehčení nestabilních větví.	390
Bělá - Solnice	Kvařiny	1390	165	312139	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	44		25	13	9	4	b	1	2	2	Podemléané kořeny.	Řez bezpečnostní	10	2		225
Bělá - Solnice	Kvařiny	1390	167	312141	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	42		24	7	9	4	b	1	2	2		Řez bezpečnostní	10	2		216

Plocha	Katastrální území	Parcela	Císto v ploše	Císto štitku	Taxon latinský	Taxon český	Průměr kmene	Průměr kmene	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka	Technologie (Popis)	Opakování	Naléhavost	Poznámka k práci	Plocha koruny
Bělá - Solnice	Kva siny	1390	170	312144	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	52			24	13	9	4	a	1	2	2		Řez zdravotní	10	2	Odléhat věve nad komunikací či chodníkem.	216
Bělá - Solnice	Kva siny	1390	172	312146	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	31			20	15	8	4	a	2	1	2		Řez bezpečnostní	10	2		160
Bělá - Solnice	Kva siny	1390	173	312147	Acer pseudoplatanus	javor horský	56			18	3	13	4	a	2	1	2		Řez bezpečnostní	10	2		234
Bělá - Solnice	Kva siny	1390	191	312164	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	47			28	16	10	4	b	3	2	2		Řez bezpečnostní	10	2		280
Bělá - Solnice	Kva siny	1390	196	312169	Alnus glutinosa	olše lepkavá	40	38		22	10	9	4	b	1	2	3	Defektní větvení	Redukce obvodová	5	2	20 procent.	198
Bělá - Solnice	Kva siny	1390	200	312173	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	46			24	9	9	4	a	1	1	2		Řez bezpečnostní	10	2		216
Bělá - Solnice	Kva siny	1390	201	312174	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	49			28	12	9	4	a	2	1	2		Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2	Odléhnutí nestabilních větví.	216
Bělá - Solnice	Kva siny	1390	206	312181	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	51			28	8	16	4	a	1	1	2		Řez bezpečnostní	10	2		252
Bělá - Solnice	Kva siny	1390	210	312183	Acer platanoides	javor mléčný	23	21		12	4	8	3	b	1	2	3		Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2	Odléhnutí nestabilních větví. Symetrizovat.	448
Bělá - Solnice	Kva siny	1390	211	312184	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	61			28	13	13	4	a	2	1	2		Lokální vidlice od báze vyvíjející se.	5	2	Polláciit lítkové větvení.	96
Bělá - Solnice	Kva siny	1390	214	312187	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	71			26	8	15	4	b	2	2	2		Řez zdravotní	10	2		364
Bělá - Solnice	Kva siny	1390	214	312187	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	71			26	8	15	4	b	2	2	2		Infekce větví.	10	2		390

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Bělá, Solnice, kácení a prořez břehového porostu - II. etapa, ř.km 15,400 - 16,300

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Povodí Labe, státní podnik

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

31.5.2019

IČ:

70890005

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

DPH základní
snižena

Základ daně

0,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělá, Solnice, kácení a prořez břehového porostu - II. etapa, ř.km 15,400 - 16,300

Místo:

Datum: 31.5.2019

Zadavatel: Povodí Labe, státní podnik

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Bělá, Solnice, kácení a prořez břehového porostu - II. etapa, ř.km 15,400 - 16,300

Místo:

Datum: 31.5.2019

Zadavatel: Povodí Labe, státní podnik

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV

D	1	Zemní práce						
1	K	112151352	Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 200 do 300 mm	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
2	K	112151353	Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 300 do 400 mm	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	112151354	Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 400 do 500 mm	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
4	K	112151355	Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 500 do 600 mm	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
5	K	112151356	Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 600 do 700 mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
6	K	112151357	Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 700 do 800 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
13	K	162201401	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
14	K	162201402	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	19,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
15	K	162201403	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
16	K	162201404	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
9	K	162201411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	162201412	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm	kus	19,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
11	K	162201413	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
12	K	162201414	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 700 do 900 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
7	K	R001	prořezy a redukce stromů různého průměru a výšky lezeckou technikou Poznámka k položce:	ks	41,000		0,00	

P

Jednotlivé druhy ořezů stromů jsou jednotlivě rozděleny v tabulce, které je součástí záměru na službu.

8	K	R002	Instalace dynamické vazby Poznámka k položce:	ks	1,000		0,00	
---	---	------	--------------------------------------------------	----	-------	--	------	--

P

Instalace dynamické vazby u stromu č. 220 (č. štítku 312193) - lípa velkolistá

17	K	R003	projednání uzavírky, popř. vyjímky z dopravního značení Poznámka k položce:	kpl	1,000		0,00	
----	---	------	--------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	--	------	--

P

Položka obsahuje i náklady na instalaci případného dopravního značení.

18	K	R004	fotodokumentace Poznámka k položce:	kpl	1,000		0,00	
----	---	------	----------------------------------------	-----	-------	--	------	--

P

fotodokumentace z provádění prací

19	K	R005	vyhotovení soupisu dřevní hmoty Poznámka k položce:	kpl	1,000		0,00	
----	---	------	--------------------------------------------------------	-----	-------	--	------	--

P

Soupis dřevní hmoty bude rozdělen dle sortimentu (palivo, kulatina).

20	K	R006	Likvidace větví	ks	81,000		0,00	
----	---	------	-----------------	----	--------	--	------	--