

ZNALCKÝ POSUDEK

č. 86-2 951/18

Předmět : Znalecký posudek byl zpracován za účelem zhodnocení aktuálního stavu stromů, rostoucích v části Rybářské aleje na ploše U tenisu v Přerově.

Objednatel posudku : Povodí Moravy, s.p.
Ing. Renáta Najdková - Ekolog ZHM
U Dětského domova 263
772 11 OLOMOUC

Zpracovatel posudku : Ing. Jaroslav Kolařík, Ph.D.
Na Štěpnici 945
665 01 ROSICE
tel. : 602 / 742607 e-mail : kolarik@bezpecnestromy.cz

Datum místního šetření : 27.3.2018

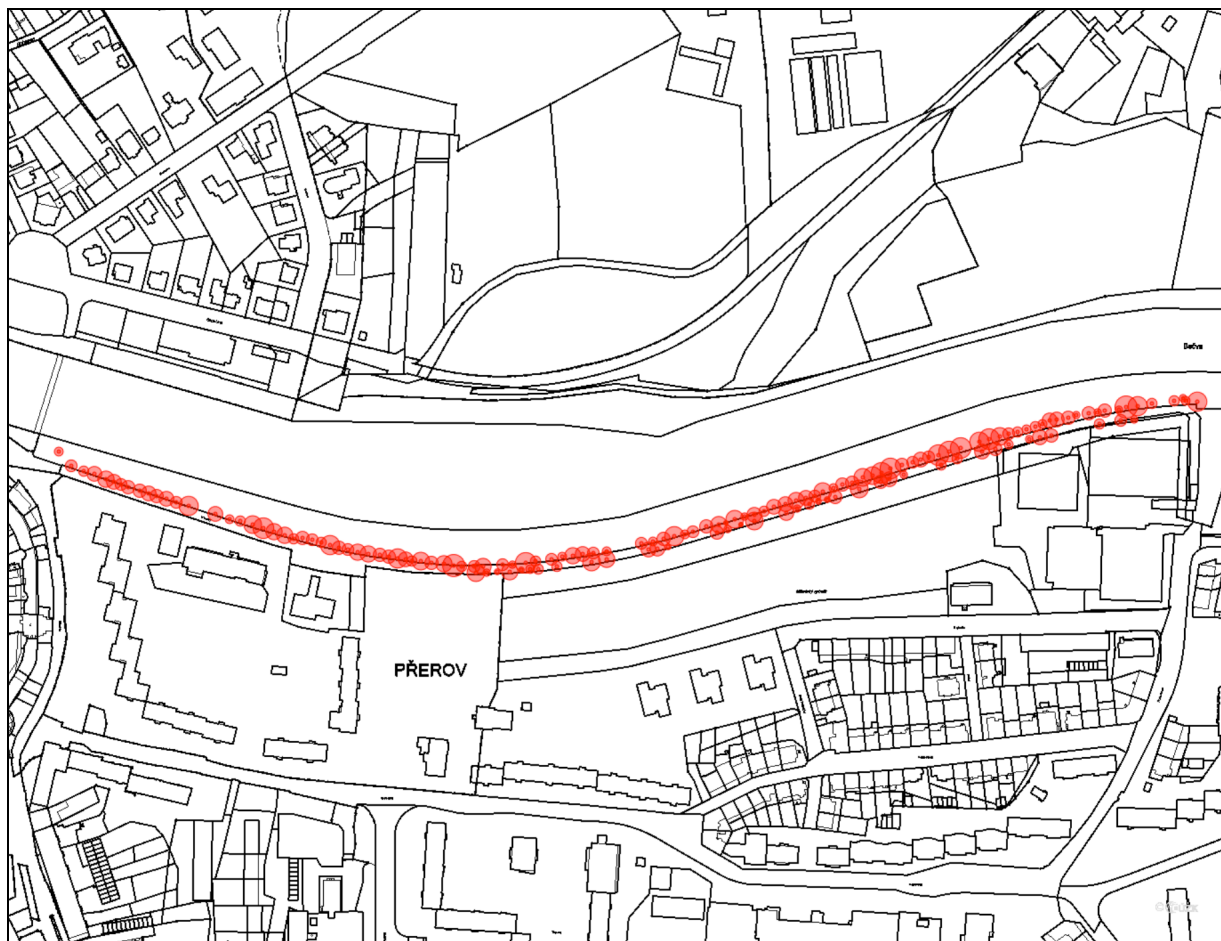
Datum zpracování posudku : 28.3.2018

Posudek obsahuje 14 stran a 6 stran přílohy.

1. Nález

Předmětem jsou vybrané stromy, rostoucí v části Rybářské aleje na ploše U tenisu v Přerově. Účelem posudku je zhodnotit aktuální stav stromů s hlavní pozorností věnovanou jejich perspektivě a provozní bezpečnosti. Výstupem bude návrh odpovídajícího pěstebního zásahu.

Lokalizace stromů je patrná z mapové a fotografické dokumentace a následují situace. Data byla vystavena na portále www.stromypodkontrolou.cz.



2. Posudek

Metodika hodnocení

Průzkum stromů byl zpracován pomocí vizuálních metod šetření v souladu se Standardem péče o přírodu a krajinu A01 001 – Hodnocení stavu stromů.

Fyziologické stáří

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

1. výsadba ve stádiu aklimatizace
2. aklimatizovaná výsadba, jedinec v období dynamického růstu
3. mladý strom dorůstající rozměrů dospělého jedince
4. dospělý strom, projevuje se stagnace růstu
5. starý jedinec, ústup koruny

Perspektiva

Odhad perspektivy jedince na základě jeho zdravotního stavu a vitality.

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

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. vitalita zhoršená, koruna začíná prosychat
3. vitalita výrazně zhoršená, 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. havarijný jedinec

Stabilita

Odhad možného ohrožení provozní bezpečnosti jedincem na základě pozorovatelných defektů větvení, infikace 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. bez zjištěných symptomů narušení statických poměrů
2. mírné narušení statických poměrů (nutné další sledování)
3. významnější narušení stability stromu (nutná častá kontrola – 1-2x ročně, příp. sanace)
4. riziko pádu kosterních větví, rozsáhlý defekt (pokud není možná sanace defektu, nutné odstranění stromu)
5. havarijný stav, rozpadající se koruna či kmen

Návrh technologie zásahu byl proveden dle standardu SPPK A02 002 – Řez stromů. Třídy naléhavosti umožňují rozdělení plánovaných zásahů do etap. Je možné všechny práce provést pouze v jednom realizačním kroku.

Interval opakování zásahu je uveden v letech.

Číslo	Taxon		Průměr kmene		Výška	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k práci
1	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	17	10	5,0	3	a	1	1	3	Nevhodná struktura větvení.	Kácení stromů volné		3	
2	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	67		15,0	4	a	1	1	2	Infekce kmene.	Řez zdravotní	10	2	
3	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	53		16,0	4	c	2	2	4	Rozsáhlá infekce kmene.	Kácení stromů s přetažením		1	
4	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	57		15,0	4	a	1	2	2	Defektní větvení. Odstranit popínavku.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Symetrizovat.
											Řez zdravotní	Řez zdravotní	10	1	
5	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	67		17,0	4	a	1	2	3	tlaková vidlice v kosterním větvení. Odstranit popínavku.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Odlehčení nestabilních větví.
											Řez zdravotní	Řez zdravotní	10	1	
6	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	49		17,0	4	a	1	2	2	Infekce kosterního větvení.	Řez zdravotní	10	2	
7	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	67		17,0	4	a	1	2	2	Defektní větvení.	Řez zdravotní	10	2	
8	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	50		16,0	4	a	2	2	2		Řez zdravotní	10	2	
9	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	54		14,0	4	a	1	2	2	Infekce kmene.	Řez zdravotní	10	2	
10	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	55		19,0	4	a	2	2	2	Defektní větvení.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2	Odlehčení nestabilních větví.
											Řez zdravotní	Řez zdravotní	10	2	
11	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	55		18,0	4	a	1	2	2	Defektní větvení. Odstranit popínavku.	Řez zdravotní	10	1	
12	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	43		19,0	4	a	2	2	2	Defektní větvení. Odstranit popínavku.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Odlehčení nestabilních větví.
											Řez zdravotní	Řez zdravotní	10	1	
13	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	45		17,0	4	a	2	2	2	Defektní větvení. Odstranit popínavku.	Řez zdravotní	10	1	
14	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	45		17,0	4	a	1	2	2	Defektní větvení.	Řez zdravotní	10	2	
16	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	66		21,0	4	a	2	2	2	Defektní větvení.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Odlehčení nestabilních větví.
											Řez zdravotní	Řez zdravotní	10	1	
17	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	35		16,0	4	a	2	1	1		Řez bezpečnostní	10	3	
18	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	18		10,0	3	a	1	1	1		Úprava průjezdného či průchozího profilu	10	2	
												Řez zdravotní	10	2	

Číslo	Taxon		Průměr kmene		Výška	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k práci
19	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	45		18,0	4	a	2	2	2	Defektní větvení. Odstranit popínavku.	Řez zdravotní	10	1	
20	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	64		21,0	4	a	2	2	2	Defektní větvení.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	10	2	
21	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	43		19,0	4	a	1	1	2		Řez zdravotní	10	2	
22	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	51		20,0	4	a	1	2	2	Asymetrická koruna. Defektní větvení. Odstranit popínavku.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	10	1	
23	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	31		15,0	4	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	3	
24	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	41		17,0	4	b	3	2	3	Infekce kmene. Infekce větví. Dynamicky prosychá. Infekce větví.	Kácení stromů s přetažením		2	
25	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	52		16,0	4	c	4	2	3	Suchý vrchol. Z větší části odumřelý.	Kácení stromů s přetažením		1	
26	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	49		17,0	4	c	4	2	3	Suchý vrchol. Z větší části odumřelý.	Kácení stromů s přetažením		1	
27	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	67		23,0	4	a	1	2	3	Defektní větvení. Infekce větví.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	10	1	
28	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	40		19,0	4	b	3	2	2	Silné suché větve v koruně. Dynamicky prosychá.	Řez bezpečnostní	5	1	
29	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	32		18,0	3	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	3	
30	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	59		16,0	4	b	3	2	2	Dynamicky prosychá. Defektní větvení.	Řez bezpečnostní	5	1	
31	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	50		14,0	4	a	2	2	2		Řez zdravotní	10	1	
32	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	48		17,0	4	a	2	1	2		Řez zdravotní	10	2	
33	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	38		17,0	4	a	1	1	2		Řez zdravotní	10	3	
34	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	60		17,0	4	a	2	2	3	Defektní větvení. Dynamicky prosychá.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Symetrizovat.
												Řez zdravotní	10	1	
35	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	50		17,0	4	a	2	2	2		Řez zdravotní	10	2	

Číslo	Taxon		Průměr kmene		Výška	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k práci
36	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	28		16,0	3	a	1	2	2	Defektní větvení.	Řez zdravotní	10	3	
37	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	48		18,0	4	a	2	1	2		Řez zdravotní	10	2	
38	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	28		16,0	3	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	3	
39	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	55		18,0	4	a	1	1	2	Infekce báze kmene.	Řez zdravotní	10	2	
40	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	73		23,0	4	a	1	3	3	Defektní větvení.	Instalace dynamické vazby v horní úrovni	10	1	Jedno lano.
												Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	5	1	
41	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	37		19,0	4	a	1	2	3	Infekce kosterního větvení.	Řez zdravotní	10	1	
42	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	36		19,0	4	a	2	1	1		Řez zdravotní	10	3	
43	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	55		20,0	4	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	1	
44	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	28		14,0	3	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	3	
45	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	15		9,0	2	a	1	1	1		Řez výchovný	5	2	
46	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	69		20,0	4	a	1	1	2		Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Symetrizovat.
												Řez zdravotní	10	1	
47	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	17		10,0	3	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	3	
48	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	32		13,0	3	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	3	
49	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	25		9,0	3	c	4	2	2	Suchý vrchol. Z větší části odumřelý.	Kácení stromů volné		1	
50	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	51		20,0	4	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	2	
51	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	43		18,0	4	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	2	
52	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	45		20,0	4	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	2	
53	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	17		10,0	3	a	1	1	3	Infekce kmene.	Řez zdravotní	10	2	
54	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	24		10,0	3	a	1	1	2	Defektní větvení.	Řez zdravotní	10	2	
55	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	21		11,0	3	a	1	1	2		Řez zdravotní	10	2	
56	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	47		18,0	4	a	1	1	2		Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2	Symetrizovat.
												Řez zdravotní	10	2	

Číslo	Taxon		Průměr kmene		Výška	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k práci
57	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	57		19,0	4	a	1	1	2		Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	10	2	
58	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	20		8,0	3	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	3	
59	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	41		16,0	4	a	1	1	2	Infekce kmene.	Řez zdravotní	10	3	
60	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	53		23,0	4	a	1	1	2		Řez zdravotní	10	1	
61	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	71		21,0	4	a	3	1	1		Management jmelí postřikem	2	1	
												Řez zdravotní	10	2	
62	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	8		6,0	2	a	1	1	2	Poškození kmene.	Řez výchovný	5	2	
63	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	57		20,0	4	a	1	1	2		Řez zdravotní	10	1	
64	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	9	5	7,0	3	b	1	1	4	Nevhodná struktura větvení. Infekce kmene.	Kácení stromů volné		2	
65	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	53		18,0	4	a	1	1	2	Asymetrická koruna.	Řez zdravotní	10	2	
66	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	37		17,0	4	a	2	1	2	Asymetrická koruna.	Řez zdravotní	10	2	
67	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	56		19,0	4	a	2	1	2	Asymetrická koruna.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Symetrizovat.
												Řez zdravotní	10	1	
68	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	53		20,0	4	a	1	1	1		Management jmelí postřikem	2	1	
												Řez zdravotní	10	2	
69	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	57		21,0	4	a	1	2	2		Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	10	1	
70	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	45		23,0	4	b	1	3	4	Infekce kosterního větvení. Asymetrická koruna.	Řez zdravotní	10	1	
71	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	38		19,0	4	c	2	3	4	Infekce kmene.	Kácení stromů volné		1	
72	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	73		23,0	4	a	1	3	3	Defektní větvení. Poškození kmene.	Management jmelí postřikem	2	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2	
												Řez zdravotní	10	2	

Číslo	Taxon		Průměr kmene		Výška	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k práci
73	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	21		10,0	3	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	3	
74	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	42		13,0	4	a	2	2	2	Infekce kmene.	Řez zdravotní	10	2	
75	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	54		23,0	4	a	2	1	2		Management jmelí postřikem	2	1	
												Řez zdravotní	10	2	
76	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	56		20,0	4	a	1	1	2	Infekce kmene. Asymetrická koruna.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2	Symetrizovat.
												Řez zdravotní	10	2	
77	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	56		19,0	4	a	1	1	2	Asymetrická koruna.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2	Symetrizovat.
												Řez zdravotní	10	2	
78	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	79		24,0	5	c	2	4	4	Odlomená část koruny. Infekce kmene. Infekce větví.	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		1	
79	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	80		23,0	5	a	1	3	3	Defektní větvení. V koruně již instalována bezpečnostní vazba. Asymetrická koruna.	Detailní revize již instalované vazby s využitím lezecké techniky		1	
												Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	10	1	
80	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	53		19,0	4	a	1	1	1	Asymetrická koruna.	Řez zdravotní	10	3	
81	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	46		19,0	4	a	1	1	1	Asymetrická koruna.	Řez zdravotní	10	1	
82	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	66		21,0	4	a	2	3	3	Defektní větvení. Asymetrická koruna.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Symetrizovat.
												Řez zdravotní	10	1	
83	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	36		20,0	4	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	2	

Číslo	Taxon		Průměr kmene		Výška	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k práci
84	<i>Acer platanooides</i>	javor mléčný	78		22,0	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení. V koruně již instalována bezpečnostní vazba.	Management jmelí postřikem	2	1	
												Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2	
												Detailní revize již instalované vazby s využitím lezecké techniky		2	
												Řez zdravotní	10	2	
85	<i>Acer platanooides</i>	javor mléčný	75		23,0	4	a	1	3	3	Defektní větvení. V koruně již instalována bezpečnostní vazba.	Detailní revize již instalované vazby s využitím lezecké techniky		1	
												Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	5	1	
86		Stromová skupina													
87	<i>Acer platanooides</i>	javor mléčný	59		19,0	4	a	2	2	3	Defektní větvení.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	10	1	
88	<i>Acer platanooides</i>	javor mléčný	69		20,0	4	a	1	2	3	Defektní větvení.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	10	1	
89	<i>Acer platanooides</i>	javor mléčný	78		23,0	4	a	1	3	3	Defektní větvení. V koruně již instalována bezpečnostní vazba.	Detailní revize již instalované vazby s využitím lezecké techniky		1	
												Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	5	1	

Číslo	Taxon		Průměr kmene		Výška	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k práci
90	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	73		25,0	4	a	1	3	3	Defektní větvení. Asymetrická koruna. V koruně již instalována bezpečnostní vazba.	Detailní revize již instalované vazby s využitím lezecké techniky		1	
												Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	5	1	
91	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	47		17,0	4	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	1	
92	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	25		13,0	3	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	1	
93	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	22		12,0	3	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	3	
94	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	32		14,0	3	a	1	1	2		Řez zdravotní	10	3	
95	<i>Acer pseudoplatanus</i> 'Leopoldii'	javor horský 'Leopoldii'	23		12,0	3	a	1	1	2		Řez zdravotní	10	3	
96	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	57		17,0	4	a	1	1	2	Asymetrická koruna.	Řez zdravotní	10	1	
97	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	46		17,0	4	a	1	1	2	Asymetrická koruna.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2	Symetrizovat.
												Řez zdravotní	10	2	
98	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	41		14,0	4	a	1	1	2		Řez zdravotní	10	2	
99	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	21		12,0	3	a	1	1	2		Řez zdravotní	10	1	
100	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	75		17,0	4	a	2	1	3	Sekundární koruna.	Řez zdravotní	5	1	
101	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	14		9,0	2	a	1	1	2		Řez výchovný	5	2	
102	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	45		18,0	4	a	1	1	2	Asymetrická koruna.	Řez zdravotní	10	1	
103	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	19		12,0	3	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	1	
104	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	71		19,0	4	a	1	3	3	Defektní větvení. V koruně již instalována bezpečnostní vazba.	Detailní revize již instalované vazby s využitím lezecké techniky		1	
												Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	5	1	

Číslo	Taxon		Průměr kmene		Výška	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k práci
105	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	67		24,0	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	Management jmelí postřikem	2	1	
												Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	10	2	
106	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	18		10,0	3	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	1	
107	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	26		11,0	3	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	3	
108	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	5	4	4,0	3	b	1	1	3	Nevhodná struktura větvení.	Kácení stromů volné		3	
109	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	19		13,0	3	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	3	
110	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	65		16,0	4	a	2	2	3	Defektní větvení.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	5	1	
111	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	16		11,0	3	a	1	1	2		Řez zdravotní	10	3	
112	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	40		16,0	4	a	1	1	2		Řez zdravotní	10	2	
113	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	38		13,0	4	a	1	1	2		Řez zdravotní	10	3	
114	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	50		15,0	4	a	2	2	3	Asymetrická koruna.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2	Symetrizovat.
												Řez zdravotní	10	2	
115	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	56		19,0	4	a	2	2	3	Defektní větvení.	Management jmelí postřikem	2	1	
												Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	2	
												Řez zdravotní	10	2	
116	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	22		12,0	3	a	1	1	2	Infekce kmene.	Řez zdravotní	10	1	
117	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	26		15,0	3	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	3	
118	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	57		21,0	4	a	1	1	2	Asymetrická koruna.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Symetrizovat.
												Řez zdravotní	10	1	
119	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	58		22,0	4	a	1	2	2		Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	10	1	
120	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	44		18,0	4	a	1	1	2		Řez zdravotní	10	2	

Číslo	Taxon		Průměr kmene		Výška	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k práci
121	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	64		18,0	4	b	2	3	4	Dutina ve kmeni. Silné suché větve v koruně. Rozsáhlá infekce kmene. Asymetrická koruna. Infekce kosterního větvení. Dynamicky prosychá.	Kácení stromů s přetažením		2	
122	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	21		11,0	3	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	1	
123	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	50		20,0	4	a	1	1	2		Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	10	1	
124	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	59		23,0	4	a	2	2	2		Management jmelí postřikem	2	1	
												Řez zdravotní	10	2	
125	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	70		24,0	4	a	2	3	3	Dynamicky prosychá. Infekce větví.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Management jmelí postřikem	2	1	
												Řez bezpečnostní	5	1	
126	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	43		17,0	4	a	2	1	2		Management jmelí postřikem	2	1	
												Řez zdravotní	10	2	
127	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	14		6,0	3	a	1	1	2		Řez zdravotní	10	2	
128	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	8	7	5,0	2	a	1	1	2	Odstranit slabší kmen.	Řez výchovný	5	2	
129	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	35		14,0	3	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	3	
130	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	21		11,0	3	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	3	
131	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný	59		16,0	4	a	2	2	3	Defektní větvení.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	10	1	

Číslo	Taxon		Průměr kmene		Výška	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k práci
132	<i>Acer platanooides</i>	javor mléčný	76		20,0	4	b	3	3	3	Dynamicky prosychá. V koruně již instalována bezpečnostní vazba. Tlaková vidlice v kosterním větvení.	Management jmelí postřikem	2	1	
												Detailní revize již instalované vazby s využitím lezecké techniky	5	1	
												Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez bezpečnostní	5	1	
133	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	16		7,0	3	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	3	
134	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	76		5,0	4	c	2	1	5	Torzo.				
135	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	64		18,0	4	a	1	2	3	Infekce větví.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	10	1	
136	<i>Acer platanooides</i>	javor mléčný	13		6,0	3	a	2	1	2		Řez zdravotní	10	2	
137	<i>Acer platanooides</i>	javor mléčný	47		17,0	4	a	1	1	2		Řez zdravotní	10	1	
138	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	80		17,0	4	b	2	2	4	Sekundární koruna. Infekce větví.	Řez popouštěcí	5	1	
139	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	82		22,0	4	b	2	3	4	Sekundární koruna. Infekce větví.	Řez popouštěcí	5	1	
140	<i>Acer platanooides</i>	javor mléčný	56		17,0	4	a	2	2	2		Lokální redukce z důvodu stabilizace	10	1	Odlehčení nestabilních větví.
												Řez zdravotní	10	1	
141	<i>Acer platanooides</i>	javor mléčný	35		16,0	4	a	2	1	2		Řez zdravotní	10	1	
142	<i>Acer platanooides</i>	javor mléčný	35		13,0	4	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	3	
143	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	29		10,0	3	c	2	3	4	Infekce kosterního větvení.	Detailní revize již instalované vazby s využitím lezecké techniky		2	
144	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	11	5	8,0	3	a	1	1	2	Odstranit slabší kmínky	Řez zdravotní	10	2	
145	<i>Acer platanooides</i>	javor mléčný	59		20,0	4	a	1	1	2		Řez zdravotní	10	1	
146	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský	14		9,0	3	a	1	1	2		Řez zdravotní	10	2	
147	<i>Acer platanooides</i>	javor mléčný	17		11,0	3	a	1	1	1		Řez zdravotní	10	3	
148	<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný	67		17,0	5	b	2	2	3	Sekundární koruna.	Řez popouštěcí	5	1	

3. Závěr

Bylo provedeno zhodnocení vybraných stromů. Jedná se o oboustranné rozvolněné stromořadí podél vycházkové trasy, tvořené asfaltovou komunikací s cyklostezkou. Část stromů je významně ovlivněná kolonizací koruny jmelím bílým (*Viscum album*). U části stromů je tento problém možné řešit navrženým řezem, ovšem u 11 jedinců bylo doporučeno ošetření speciálním postřikem s využitím rostlinných hormonů.

Definované zásahy svým obsahem odpovídají oborovému Standardu péče o přírodu a krajinu A02 002 – Řez stromů (k dispozici na www.standardy.nature.cz).

Technologie	Naléhavost			Celkem
	1	2	3	
Detailní revize již instalované vazby s využitím lezecké techniky	6	2		8
Instalace dynamické vazby v horní úrovni	1			1
Kácení stromů s přetažením	3	2		5
Kácení stromů volné	2	1	2	5
Lokální redukce z důvodu stabilizace	28	12		40
Management jmelí postřikem	11			11
Postupné kácení s volnou dopadovou plochou	1			1
Řez bezpečnostní	4		1	5
Řez popouštěcí	3			3
Řez výchovný		4		4
Řez zdravotní	49	46	26	121
Úprava průjezdného či průchozího profilu		1		1

V Rosicích dne 28.3.2018

Zpracoval : Ing. Jaroslav KOLARÍK, Ph.D.
Na Štěpnici 945
665 01 ROSICE

Znalecká doložka :

Znalecký posudek jsem podal jako znalec jmenovaný rozhodnutím předsedkyně Krajského soudu v Brně ze dne 27.11.2000 pod poř. č. : 3793 pro základní obor **ochrana přírody** se specializací hodnocení stavu a návrh technologie ošetření stromů, diagnostika provozní bezpečnosti stromů (vizuální, přístrojová) a základní obor **ekonomika**, odvětví ceny a odhady, se specializací trvalé porosty, dřeviny.

Znalecký úkon je zapsán pod pořadovým číslem **86-2 951/18** ve znaleckém deníku.

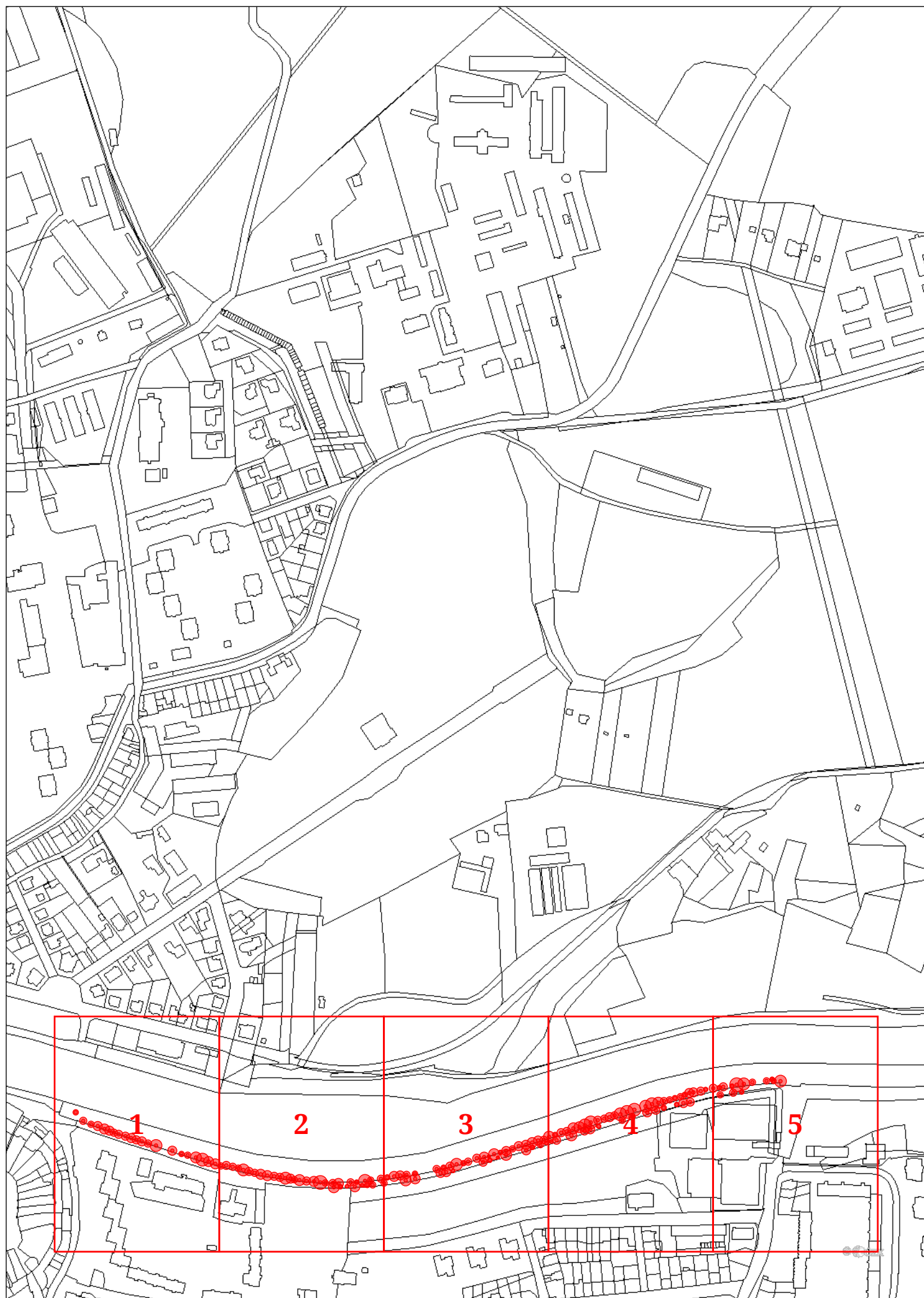
Znalečné a náhradu nákladů (náhradu mzdy) účtuji podle připojené likvidace na základě dokladu čís.

Prohlašuji, že jsem si vědom následků vědomě nepravdivého znaleckého posudku a to ve smyslu § 127a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů.

V Rosicích dne 28.3.2018

Zpracoval : Ing. Jaroslav KOLARÍK, Ph.D.
Na Štěpnici 945
665 01 ROSICE

Mapová příloha(1:1000) - Klad listů (1:5294)



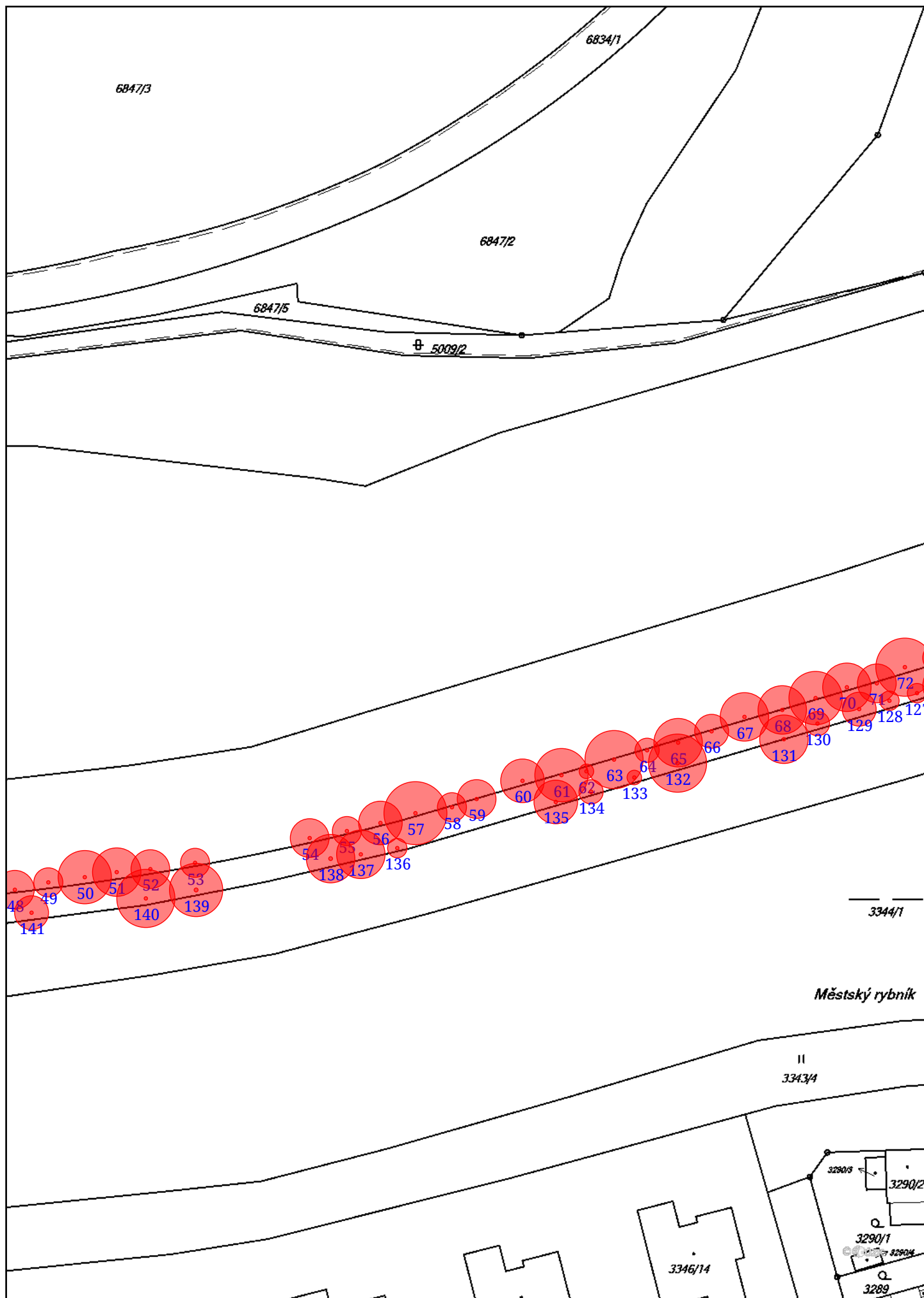
Mapová příloha(1:1000), 1/5



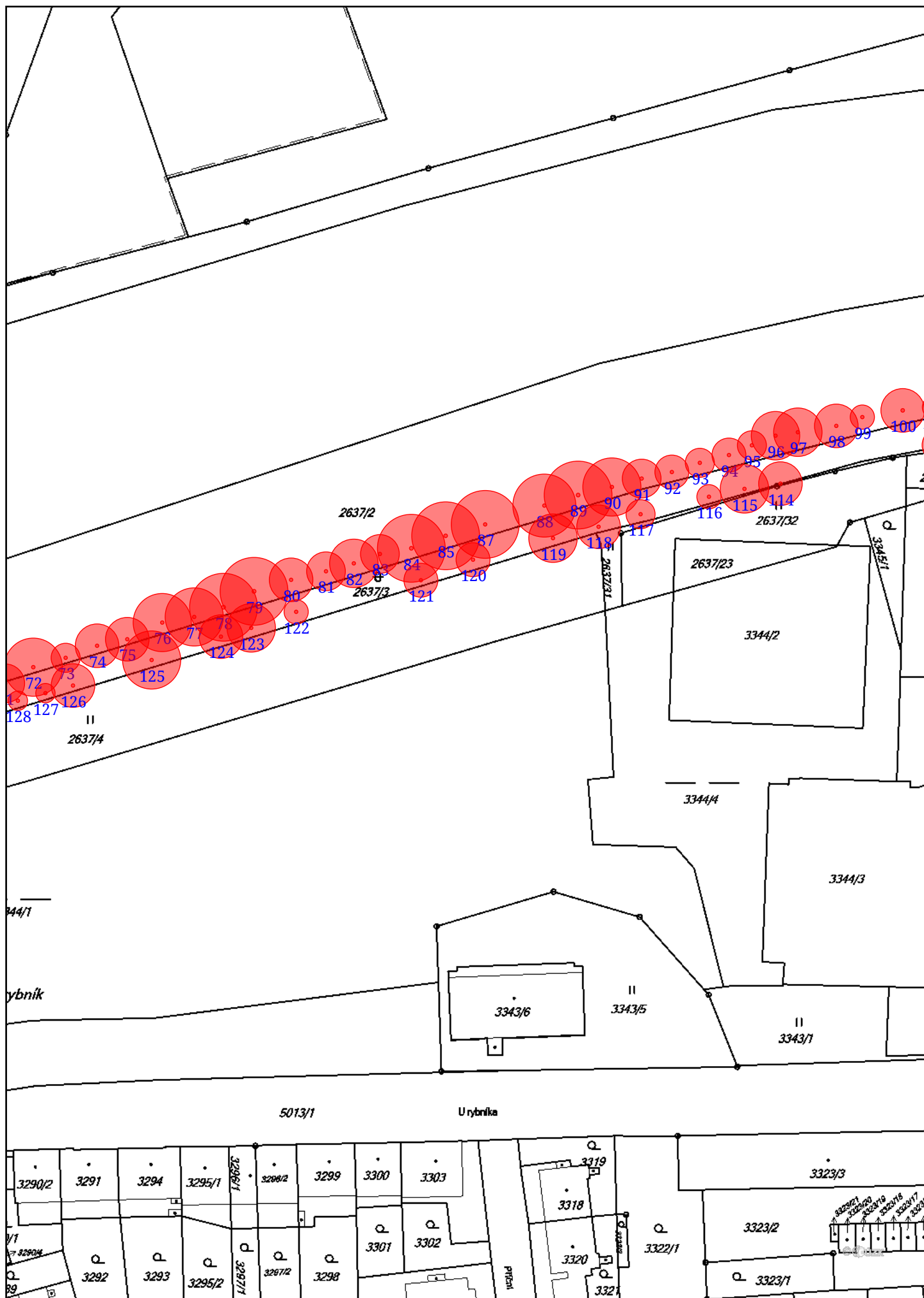
Mapová příloha(1:1000), 2/5



Mapová příloha(1:1000), 3/5



Mapová příloha(1:1000), 4/5



Mapová příloha(1:1000), 5/5

Bečva

