

## **DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM**

### **TRAMVAJOVÁ TRATĚ DIVOKÁ ŠÁRKA - DĚDINSKÁ**



Ing. František Moravec, Lipová 1497/E, 250 01 Brandýs n/L

IČ: 45124957, DIČ: CZ530719270, účet/kód: 433720329/0800

Reg. ŽÚ Brandýs n/L č.j. 11058/2006/St-70

Tel: 326903533 Mobil: 606752039

Email: [f.moravec@email.cz](mailto:f.moravec@email.cz) [moravec@forland.cz](mailto:moravec@forland.cz)

<http://www.forland.cz>

### OBSAH TEXTOVÉ ČÁSTI

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE
2. DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM YA KÁCENÍ
3. OCHRANA DŘEVIN

### PŘÍLOHY:

SOUPIS ZELENĚ  
SOUPIS KÁCENÉ ZELENĚ  
SITUACE SE ZÁKRESEM A OČÍSLOVÁNÍM DŘEVIN

### 1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

název stavby: Tramvajová trať Divoká Šárka - Dědinská  
stavební objekt: 002 Kácení a ochrana zeleně

Stupeň dokumentace: Dokumentace pro územní rozhodnutí (DUR)

Datum zpracování DUR: červen 2013

Investor (objednatel): Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost, se sídlem Sokolovská 217/42, 190 22 Praha 9  
IČ: 00005886

Projektant/Obstaratel: METROPROJEKT Praha a.s., se sídlem I.P..Pavlova 1786/2, 120 00 Praha 2  
IČ: 45271895

Místo stavby: Hlavní město Praha, Městská část Praha 6

Katastrální území: Liboc (729795), Ruzyně (729710), Veleslavin (729353), Vokovice (729418)

Charakter stavby: Novostavba

Hlavní inženýr projektu: Ing. Petr Vyskočil, A.I. 10125

Vypracoval: ING. FRANTIŠEK MORAVEC, AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT ÚSES,  
ČÍSLO AUTORIZACE: ČKA 02 408  
LIPOVÁ 1497/E, 250 01 BRANDÝS N/L, TEL: 326903533 MOB: 606752039  
IČ: 45124957

#### 1.1 ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Dokumentace je zpracována na základě objednávky firmy PUDIS a.s., Nad Vodovodem 2/3258, 100 31 Praha 10.

##### 1.1.1 ÚČEL A SMYSL DOKUMENTACE

Předkládaný materiál má posloužit investorovi jako součást DUR k realizaci jeho investičních záměrů v řešeném území.

##### 1.1.2 ÚDAJE O PODKLADECH

Pro zpracování studie byly použity tyto podklady:

- mapové a výkresové podklady předané projektantem
- zadání projektantem

##### 1.1.3 PODKLADY PRO VYPRACOVÁNÍ PRŮZKUMŮ A OCENĚNÍ

- Celková situace se zaměřením terénu a dřevin
- Metodika oceňování dřevin rostoucích mimo les, Jaroslav Kolařík a kolektiv, AOPK Praha 2009

### 2. DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM A HODNOTA KÁCENÉ ZELENĚ

#### 2.1 POPIS LOKALITY DENDROLOGICKÉHO PRŮZKUMU

Lokalita se nachází v Praze 6 mezi ulicemi Evropskou a Drnovskou. Naprostá většina dotčené zeleně jsou výsadby v travnatých pruzích mezi chodníkem a komunikací. V závěru stavby, podél ulice Krnovská, se jedná o náletovou a výmladkovou zeleň na svahu pod komunikací.

#### 2.2 DATUM PROVEDENÍ MÍSTNÍHO ŠETŘENÍ, JEHO ÚČASTNÍCI A VÝSLEDKY

Březen - duben 2013

Ing. František Moravec

Dendrologické charakteristiky byly zjišťovány v terénu takto:

Průměry: metrem ve výšce 1,3 m

Výška a průměr koruny: výškoměr, kvalifikovaný odhad

Poškození koruny a kmene: Kvalifikovaný odhad.

Výsledky průzkumu jsou uvedeny v soupisu zeleně a v soupisu kácené zeleně v příloze.

Ekologická hodnota zeleně je **8 905 229 Kč**

Ekologická hodnota kácené zeleně je: **2 443 562 Kč**

### 3. OCHRANA ZELENĚ

Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích musí být prováděna v souladu s ČSN 93 9061.

Při vlastní stavbě musí být veškerá zeleně, která se nebude kácet chráněna před poškozením, a to zejména:

- zhutněním půdy při výstavbě komunikací
- uzavřením povrchu půdy
- přemísťováním zeminy
- stavebními jámami a rýhami
- chemickým znečištěním
- erozí
- mechanickým úškozením nebo zničením v kořenovém nebo nadzemním prostoru
- uvolněním stromů
- snížením hladiny podzemní vody
- zamokřením, zaplavením
- ohněm

Brandýs n/L 29.5.2013

Ing. František Moravec  
autorizovaný projektant ÚSES  
číslo autorizace: ČKA 02 408



PŘÍLOHY:

- SOUPIS ZELENĚ
- SOUPIS KÁCENÉ ZELENĚ
- SITUACE SE ZÁKRESEM A OČÍSLOVÁNÍM DŘEVIN

SOUPIS ZELENĚ

plocha č.	Dřevina	Dřevina	Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	SH	Ekologická hodnota	č. parc.
	latinsky	česky	( cm resp. m <sup>2</sup> )	( cm)	protokol AOPK		
<b>k.ú. Liboc</b>							
<b>koeficient polohy = 1,5</b>							
1	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	34	107	2	93 605 Kč	1307/1
2	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	19	60	2	1 789 Kč	1307/1
3	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	30	94	2	91 259 Kč	1307/1
4	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	23	72	2	49 330 Kč	1307/1
5	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	32	101	2	65 572 Kč	1307/1
6	<i>Platanus x hispanica</i>	platan javorolistý	5	16	2	2 559 Kč	1307/1
7	<i>Platanus x hispanica</i>	platan javorolistý	5	16	2	2 559 Kč	1307/1
8	<i>Platanus x hispanica</i>	platan javorolistý	5	16	2	2 559 Kč	1307/1
9	<i>Platanus x hispanica</i>	platan javorolistý	5	16	2	2 559 Kč	1307/1
10	<i>Platanus x hispanica</i>	platan javorolistý	5	16	2	2 559 Kč	1307/1
11	<i>Aesculus hippocastanum</i>	jírovec obecný	26	82	2	24 349 Kč	1087/1
12	<i>Aesculus hippocastanum</i>	jírovec obecný	45	141	2	127 750 Kč	1087/1
13	<i>Prunus avium</i>	třešeň obecná	18	57	2	24 381 Kč	1087/1
14	<i>Prunus avium</i>	třešeň obecná	18/16/15/14	101	2	55 444 Kč	1087/1
15	<i>Prunus padus</i>	střemcha obecná	30	94	2	55 272 Kč	1087/1
16	<i>Prunus padus</i>	střemcha obecná	18	57	2	10 585 Kč	1087/1
17	<i>Prunus padus</i>	střemcha obecná	23/16	88	2	10 737 Kč	1087/1
18	<i>Prunus padus</i>	střemcha obecná	25/26/18	110	2	35 710 Kč	1087/1
19	<i>Quercus robur</i>	dub letní	28	88	2	100 299 Kč	1086/2
20	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	32	101	2	54 577 Kč	1087/1
21	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	30	94	2	87 513 Kč	1087/1
22	<i>Syringa vulgaris</i>	šeřík obecný	160		2	130 768 Kč	1087/1
23	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	9	28	2	18 356 Kč	1087/1
24	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	38	119	2	147 694 Kč	1087/1
25	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	9	28	2	18 356 Kč	1087/3
26	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	9	28	2	18 356 Kč	1087/3
27	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá 4x	9	28	2	73 423 Kč	1087/3
28	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	38	119	2	72 998 Kč	1307/1
29	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	39	123	2	120 499 Kč	1088/7
30	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
31	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
32	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
33	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
34	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
35	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	34	107	2	98 946 Kč	1323/1
36	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1

## SOUPIS ZELENĚ

plocha č.	Dřevina	Dřevina	Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	SH	Ekologická hodnota	č. parc.
	latinsky	česky	( cm resp. m <sup>2</sup> )	( cm)		protokol AOPK	
<b>k.ú. Liboc</b>		<b>koeficient polohy = 1,5</b>					
37	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
38	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
39	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
40	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
41	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	40	126	2	117 467 Kč	1323/1
42	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
43	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
44	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
45	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
46	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
47	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	41	129	2	17 460 Kč	1323/3
48	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
49	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
50	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
51	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
52	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	25	79	2	5 643 Kč	1323/3
53	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
54	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
55	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
56	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
57	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
58	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
59	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
60	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
61	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
62	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
63	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
64	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
65	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
66	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	40	126	2	2 220 Kč	1323/3
67	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
68	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
69	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
70	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	33	104	2	47 695 Kč	1323/3
71	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
72	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	22	69	2	49 540 Kč	1323/1

**SOUPIS ZELENĚ**

plocha č.	Dřevina	Dřevina	Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	SH	Ekologická hodnota	č. parc.
	latinsky	česky	( cm resp. m <sup>2</sup> )	( cm)		protokol AOPK	

**k.ú. Liboc**

**koeficient polohy = 1,5**

73	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
74	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
75	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
76	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
77	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	19	60	2	11 676 Kč	1323/1
78	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
79	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
80	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
81	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1

**k.ú. Ruzyně**

**koeficient polohy = 1,5**

82	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	46	145	2	139 459 Kč	2241/1
83	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	31	97	2	45 238 Kč	2241/1
84	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	42	132	2	57 376 Kč	2241/1
85	<i>Acer campestre</i>	javor babyka	21	66	2	22 797 Kč	2241/1
86	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	50	157	2	156 362 Kč	2241/1
87	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	7	22	2	5 016 Kč	2241/1
88	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	22	69	2	8 249 Kč	2241/1
89	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	35	110	2	27 966 Kč	2241/1
90	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	38	119	2	21 004 Kč	2241/1
91	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	31	97	2	41 077 Kč	2241/1
92	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	32	101	2	52 162 Kč	2241/1
93	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	37	116	2	95 831 Kč	2241/1
94	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	30	94	2	13 764 Kč	2241/1
95	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	31	97	2	78 691 Kč	2241/1
96	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	30	94	2	65 913 Kč	2241/1
97	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	37	116	2	107 810 Kč	2241/1
98	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	6	19	2	3 686 Kč	2241/1
99	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	6	19	2	3 686 Kč	2241/1
100	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	6	19	2	3 686 Kč	2241/1
101	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	6	19	2	3 686 Kč	2241/1
102	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	36	113	2	58 532 Kč	2241/1
103	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	8	25	2	6 551 Kč	2241/1
104	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	36	113	2	49 639 Kč	2241/1
105	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	35	110	2	79 826 Kč	2241/1
106	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	38	119	2	110 938 Kč	2241/1
107	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	30	94	2	24 540 Kč	2241/1

SOUPIS ZELENĚ

plocha č.	Dřevina	Dřevina	Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	SH	Ekologická hodnota	č. parc.
	latinsky	česky	( cm resp. m <sup>2</sup> )	( cm)	protokol AOPK		
<b>k.ú. Ruzyně</b>		<b>koefficient polohy = 1,5</b>					
108	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	34	107	2	87 952 Kč	2241/1
109	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	7	22	2	5 016 Kč	2241/1
110	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	26	82	2	44 671 Kč	2241/1
111	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	27	85	2	46 202 Kč	2241/1
112	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	32	101	2	11 296 Kč	2241/1
113	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	34	107	2	50 924 Kč	2241/1
114	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	32	101	2	22 489 Kč	2241/1
115	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	30	94	2	21 666 Kč	2241/1
116	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	33	104	2	64 104 Kč	2241/1
117	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	7	22	2	5 016 Kč	2241/1
118	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	24	75	2	44 784 Kč	2241/1
119	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	22/18	88	2	64 197 Kč	2241/1
120	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	30	94	2	73 694 Kč	2241/1
121	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	31	97	2	78 691 Kč	2241/1
122	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	38	119	2	98 611 Kč	2241/1
123	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	32	101	2	83 061 Kč	2241/1
124	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	29	91	2	57 158 Kč	2241/1
125	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	26	82	2	53 046 Kč	2241/1
126	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	50	157	2	138 989 Kč	1807/1
127	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	38	119	2	34 712 Kč	2241/1
128	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	38	119	2	12 105 Kč	2241/1
129	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	34	107	2	44 657 Kč	2241/1
130	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	38	119	2	42 599 Kč	2241/1
131	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	35	110	2	60 207 Kč	2241/1
132	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	37	116	2	95 831 Kč	1807/1
133	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	45	141	2	120 468 Kč	1807/1
134	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	40	126	2	104 417 Kč	1807/1
135	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	7	22	2	5 016 Kč	1807/1
136	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	7	22	2	5 016 Kč	2241/1
137	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	44/38	182	2	174 722 Kč	1807/1
138	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	9	28	2	8 290 Kč	1807/1
139	<i>Juglans regia</i>	ořešák vlašský	15	47	2	20 830 Kč	2241/1
140	<i>Acer campestre</i>	javor babyka	20	63	2	17 105 Kč	2241/1
141	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	37	116	2	57 211 Kč	2241/1
142	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	42	132	2	51 633 Kč	2241/1
143	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	42	132	2	51 633 Kč	2241/1



SOUPIS ZELENĚ

plocha č.	Dřevina	Dřevina	Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	SH	Ekologická hodnota	č. parc.
	latinsky	česky	( cm resp. m <sup>2</sup> )	( cm)	protokol AOPK		
<b>k.ú. Ruzyně</b>		<b>koefficient polohy = 1,5</b>					
144	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	35	110	2	59 914 Kč	2241/1
145	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	31	97	2	51 385 Kč	2241/1
146	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	37	116	2	57 211 Kč	2241/1
147	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	36	113	2	58 579 Kč	2241/1
148	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	37	116	2	57 211 Kč	2241/1
149	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	7	22	2	5 016 Kč	2241/1
150	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	37	116	2	78 388 Kč	2241/1
151	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	46	145	2	147 206 Kč	2241/1
152	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	52	163	2	165 566 Kč	2241/1
153	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	6	19	2	3 686 Kč	2241/1
154	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	6	19	2	3 686 Kč	2241/1
155	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	43	135	2	113 771 Kč	2241/1
156	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	37	116	2	95 831 Kč	2241/1
157	<i>Acer buergerianum</i>	javor Buergerů	41	129	2	139 686 Kč	2241/1
158	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	40	126	2	104 417 Kč	2241/1
159	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	34	107	2	61 742 Kč	2241/1
160	<i>Acer platanooides</i> 'Globosum'	javor mléč	20	63	2	15 493 Kč	2241/1
161	<i>Acer platanooides</i> 'Globosum'	javor mléč	28	88	2	84 462 Kč	2241/1
162	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	8	25	2	6 551 Kč	2241/1
163	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	24 28/14	123	2	46 918 Kč	1739/1
164	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	18	57	2	12 192 Kč	1739/1
165	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	20	63	2	19 449 Kč	1739/1
166	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	12/15/10	69	2	8 710 Kč	1739/1
167	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	15	47	2	11 566 Kč	1739/1
168	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník akát	58	182	2	207 480 Kč	1739/1
169	<i>Populus nigra</i> 'Italica'	topol černý	29	91	1-2	81 778 Kč	2241/1
170	<i>Quercus robur</i> 'Fastigiata'	dub letní	6	19	1-2	8 159 Kč	2241/1
171	<i>Quercus robur</i> 'Fastigiata'	dub letní	6	19	1-2	8 159 Kč	2241/1
172	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	12/10	50	3-4	14 215 Kč	2212/1
173	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	9/8/7/6	47	3-4	6 607 Kč	2212/1
220	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	30	94	2	86 154 Kč	2876/10
221	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	28	88	2	28 486 Kč	2876/10
222	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	47	148	2	92 899 Kč	2876/10
223	<i>Malus sylvestris</i>	jabloň lesní	14	44	5	515 Kč	2234
224	<i>Malus sylvestris</i>	jabloň lesní	12	38	5	505 Kč	2234
225	<i>Malus sylvestris</i>	jabloň lesní	13	41	5	509 Kč	2234

**SOUPIS ZELENĚ**

plocha č.	Dřevina	Dřevina	Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	SH	Ekologická hodnota	č. parc.
	latinsky	česky	( cm resp. m <sup>2</sup> )	( cm)			

**k.ú. Liboc**

**koeficient polohy = 1,5**

229	<i>Platanus x hispanica</i>	platan javorolistý	7	22	2	3 010 Kč	1307/1
230	<i>Platanus x hispanica</i>	platan javorolistý	7	22	2	3 010 Kč	1307/1
231	<i>Tilia tomentosa</i>	lípa stříbrná	45	141	2	133 619 Kč	1054

plocha č.	Dřevina	Dřevina	Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	SH	Ekologická hodnota	č. parc.
	latinsky	česky	( cm resp. m <sup>2</sup> )	( cm)			

**k.ú. Liboc**

**koeficient polohy = 0,6**

232	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	25	79	5	5 199 Kč	1052/1
233	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	7/9/11	50	5	4 276 Kč	1052/1
234	<i>Pyrus communis</i>	hrušeň obecná	24	75	5	12 212 Kč	1052/1
235	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	16/14	66	5	8 537 Kč	1052/1
236	<i>Pyrus communis</i>	hrušeň obecná	10/13	50	5	6 442 Kč	1052/1
237	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	12/14	57	5	4 276 Kč	1052/1

plocha č.	Dřevina	Dřevina	Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	SH	Ekologická hodnota	č. parc.
	latinsky	česky	( cm resp. m <sup>2</sup> )	( cm)			

**k.ú. Ruzyně**

**koeficient polohy = 0,25**

174	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	21/17/19/18	119	5	6 379 Kč	1261
175	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	12/13	18	5	2 033 Kč	1261
176	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	15/16/14	82	5	7 877 Kč	1261
177	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	13	41	5	2 226 Kč	1261
178	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	14/12	57	5	801 Kč	1261
179	<i>Malus sylvestris</i>	jabloň lesní	17/13	66	5	1 779 Kč	1261
180	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	7/5	8	5	1 312 Kč	1261
181	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	21	66	5	1 701 Kč	1261
182	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	16	50	5	1 693 Kč	1261
183	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	8	25	5	1 037 Kč	1261
184	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	12	38	5	1 083 Kč	1261
185	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	18	57	5	1 103 Kč	1261
186	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	28	88	5	10 051 Kč	1261
187	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	12/14	57	5	845 Kč	1261
188	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	16/15	69	5	855 Kč	1261
189	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	40		5	8 220 Kč	1261
190	<i>Prunus domestica</i>	slivoň domácí	25		5	6 406 Kč	2756/1

## SOUPIS ZELENĚ

plocha č.	Dřevina	Dřevina	Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	SH	Ekologická hodnota	č. parc.
	latinsky	česky	( cm resp. m <sup>2</sup> )	( cm)	protokol AOPK		
<b>k.ú. Ruzyně</b>		<b>koeficient polohy = 0,25</b>					
191	<i>Prunus domestica</i>	slivoň domácí	350		5	730 991 Kč	2756/1, 2216/1, 1297/1
	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč					
192	<i>Prunus avium</i>	třešeň obecná	23/17	91	5	14 347 Kč	1297/1
193	<i>Prunus avium</i>	třešeň obecná	30		5	9 237 Kč	2756/1
194	<i>Prunus cerasifera</i>	myrobalán třešňový	25		5	31 781 Kč	2756/1
	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý					
195	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	20		5	38 911 Kč	2756/1
	<i>Crataegus monogyna</i>	hloh jednosemenný					
	<i>Prunus domestica</i>	slivoň domácí					
	<i>Prunus avium</i>	třešeň obecná					
196	<i>Malus sylvestris</i>	jabloň lesní	38	119	5	2 054 Kč	2756/1
197	<i>Prunus domestica</i>	slivoň domácí	20/14	75	5	11 033 Kč	2756/1
198	<i>Skupina stromů</i>				5	7 484 Kč	1297/1
199	<i>Prunus avium</i>	třešeň obecná	32	101	5	11 416 Kč	1297/1
200	<i>Prunus avium</i>	třešeň obecná	28	88	5	4 225 Kč	1297/1
201	<i>Prunus spinosa</i>	trnka obecná	350		5	47 676 Kč	2756/1
202	<i>Ulmus minor</i>	jilm habrolistý	27/24	113	2-3	22 782 Kč	2756/1, 1297/1
203	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	48	151	2	34 340 Kč	1263
204	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	59	185	3-4	29 965 Kč	1263
205	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	65	204	3-4	26 681 Kč	1263
206	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	44	138	3-4	21 951 Kč	1263
207	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	19	60	3-4	4 927 Kč	1263
208	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	16/14	207	3-4	4 514 Kč	1263
209	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	35	110	3-4	16 970 Kč	1263
210	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	7		5	484 Kč	1263
211	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	8	25	5	874 Kč	1263
212	<i>Prunus cerasifera</i>	myrobalán třešňový	7	22	5	669 Kč	1263
213	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	22/24	101	3-4	14 246 Kč	1263
214	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	76	239	3-4	48 727 Kč	1263
215	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	26/25	94	3-4	15 521 Kč	1263
216	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	17	53	3-4	3 945 Kč	1263
217	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	13	41	3-4	9 226 Kč	2214/1, 2216/1
218	<i>Prunus domestica subsp. insititia</i>	slivoň obecná	22		5	2 997 Kč	2214/1, 2216/1
219	<i>Prunus domestica subsp. insititia</i>	slivoň obecná	70		5	9 536 Kč	2756/1, 1297/1

SOUPIS ZELENĚ

plocha č.	Dřevina	Dřevina	Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	SH	Ekologická hodnota	č. parc.
	latinsky	česky	( cm resp. m <sup>2</sup> )	( cm)	protokol AOPK		

k.ú. Ruzyně

koeficient polohy = 0,25

226	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	600		5	49 427 Kč	1837/57, 32
	<i>Prunus avium</i>	třešeň obecná					
227	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	34/35	151	3-4	22 512 Kč	2216/1
228	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	44/40	185	3-4	35 584 Kč	2216/1

**CELKEM:**

**8 905 229 Kč**

SH - sadovnická hodnota: 1 - zvlášť hodnotné, 2 - hodnotné, 3 - průměrné, 4 - podprůměrné, 5 - bezcenné

Obvod u vícekmennů = náhradní obvod

**SOUPIS KÁCENÉ ZELENE**

plocha č.	Dřevina	Dřevina	Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	SH	Ekologická hodnota	č. parc.
	latinsky	česky	( cm resp. m <sup>2</sup> )	( cm)		protokol AOPK	

**k.ú. Liboc**

**koeficient polohy = 1,5**

30	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/1
55	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3
56	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb obecný	9	28	2	7 876 Kč	1323/3

**k.ú. Ruzyně**

**koeficient polohy = 1,5**

117	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	7	22	2	5 016 Kč	2241/1
126	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	50	157	2	138 989 Kč	1807/1
131	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	35	110	2	60 207 Kč	2241/1
132	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	37	116	2	95 831 Kč	1807/1
133	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	45	141	2	120 468 Kč	1807/1
134	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	40	126	2	104 417 Kč	1807/1
135	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	7	22	2	5 016 Kč	1807/1
137	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	44/38	182	2	174 722 Kč	1807/1
138	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	9	28	2	8 290 Kč	1807/1
139	<i>Juglans regia</i>	ořešák vlašský	15	47	2	20 830 Kč	2241/1
220	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	30	94	2	86 154 Kč	2876/10
221	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	28	88	2	28 486 Kč	2876/10
222	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	47	148	2	92 899 Kč	2876/10
223	<i>Malus sylvestris</i>	jabloň lesní	14	44	5	515 Kč	2234
224	<i>Malus sylvestris</i>	jabloň lesní	12	38	5	505 Kč	2234
225	<i>Malus sylvestris</i>	jabloň lesní	13	41	5	509 Kč	2234

**k.ú. Liboc**

**koeficient polohy = 1,5**

229	<i>Platanus x hispanica</i>	platan javorolistý	7	22	2	3 010 Kč	1307/1
230	<i>Platanus x hispanica</i>	platan javorolistý	7	22	2	3 010 Kč	1307/1
231	<i>Tilia tomentosa</i>	lípa stříbrná	45	141	2	133 619 Kč	1054

plocha č.	Dřevina	Dřevina	Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	SH	Ekologická hodnota	č. parc.
	latinsky	česky	( cm resp. m <sup>2</sup> )	( cm)		protokol AOPK	

**k.ú. Liboc**

**koeficient polohy = 0,6**

232	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	25	79	5	5 199 Kč	1052/1
233	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	7/9/11	50	5	4 276 Kč	1052/1
234	<i>Pyrus communis</i>	hrušeň obecná	24	75	5	12 212 Kč	1052/1
235	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	16/14	66	5	8 537 Kč	1052/1
236	<i>Pyrus communis</i>	hrušeň obecná	10/13	50	5	6 442 Kč	1052/1
237	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	12/14	57	5	4 276 Kč	1052/1

**SOUPIS KÁCENÉ ZELEŇE**

plocha č.	Dřevina	Dřevina	Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	SH	Ekologická hodnota	č. parc.
	latinsky	česky	( cm resp. m <sup>2</sup> )	( cm)	protokol AOPK		
<b>k.ú. Ruzyně</b>							
<b>koeficient polohy = 0,25</b>							
175	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	12/13	18	5	2 033 Kč	1261
177	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	13	41	5	2 226 Kč	1261
178	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	14/12	57	5	801 Kč	1261
190	<i>Prunus domestica</i>	slivoň domácí	25		5	6 406 Kč	2756/1
191	<i>Prunus domestica</i>	slivoň domácí	350		5	730 991 Kč	2756/1, 2216/1, 1297/1
	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč					
192	<i>Prunus avium</i>	třešeň obecná	23/17	91	5	14 347 Kč	1297/1
193	<i>Prunus avium</i>	třešeň obecná	30		5	9 237 Kč	2756/1
194	<i>Prunus cerasifera</i>	myrobalán třešňový	25		5	31 781 Kč	2756/1
	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý					
195	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	20		5	38 911 Kč	2756/1
	<i>Crataegus monogyna</i>	hloh jednosemenný					
	<i>Prunus domestica</i>	slivoň domácí					
	<i>Prunus avium</i>	třešeň obecná					
196	<i>Malus sylvestris</i>	jablono lesní	38	119	5	2 054 Kč	2756/1
197	<i>Prunus domestica</i>	slivoň domácí	20/14	75	5	11 033 Kč	2756/1
198	<i>Skupina stromů</i>				5	7 484 Kč	1297/1
199	<i>Prunus avium</i>	třešeň obecná	32	101	5	11 416 Kč	1297/1
200	<i>Prunus avium</i>	třešeň obecná	28	88	5	4 225 Kč	1297/1
201	<i>Prunus spinosa</i>	trnka obecná	350		5	47 676 Kč	2756/1
202	<i>Ulmus minor</i>	jilm habrolistý	27/24	113	2-3	22 782 Kč	2756/1, 1297/1
203	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	48	151	2	34 340 Kč	1263
204	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	59	185	3-4	29 965 Kč	1263
205	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	65	204	3-4	26 681 Kč	1263
206	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	44	138	3-4	21 951 Kč	1263
207	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	19	60	3-4	4 927 Kč	1263
208	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	16/14	207	3-4	4 514 Kč	1263
209	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	35	110	3-4	16 970 Kč	1263
210	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	7		5	484 Kč	1263
211	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	8	25	5	874 Kč	1263
212	<i>Prunus cerasifera</i>	myrobalán třešňový	7	22	5	669 Kč	1263
213	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	22/24	101	3-4	14 246 Kč	1263
214	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	76	239	3-4	48 727 Kč	1263
215	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	26/25	94	3-4	15 521 Kč	1263
216	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	17	53	3-4	3 945 Kč	1263
217	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	13	41	3-4	9 226 Kč	2214/1, 2216/1

**SOUPIS KÁCENÉ ZELENĚ**

plocha č.	Dřevina	Dřevina	Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	SH	Ekologická hodnota	č. parc.
	latinsky	česky	( cm resp. m <sup>2</sup> )	( cm)		protokol AOPK	

**k.ú. Ruzyně**

**koeficient polohy = 0,25**

218	<i>Prunus domestica subsp. insititia</i>	slivoň obecná	22		5	2 997 Kč	2214/1, 2216/1
219	<i>Prunus domestica subsp. insititia</i>	slivoň obecná	70		5	9 536 Kč	2756/1, 1297/1
226	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	600		5	49 427 Kč	1837/57, 32
	<i>Prunus avium</i>	třešeň obecná					
227	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	34/35	151	3-4	22 512 Kč	2216/1
228	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý	44/40	185	3-4	35 584 Kč	2216/1

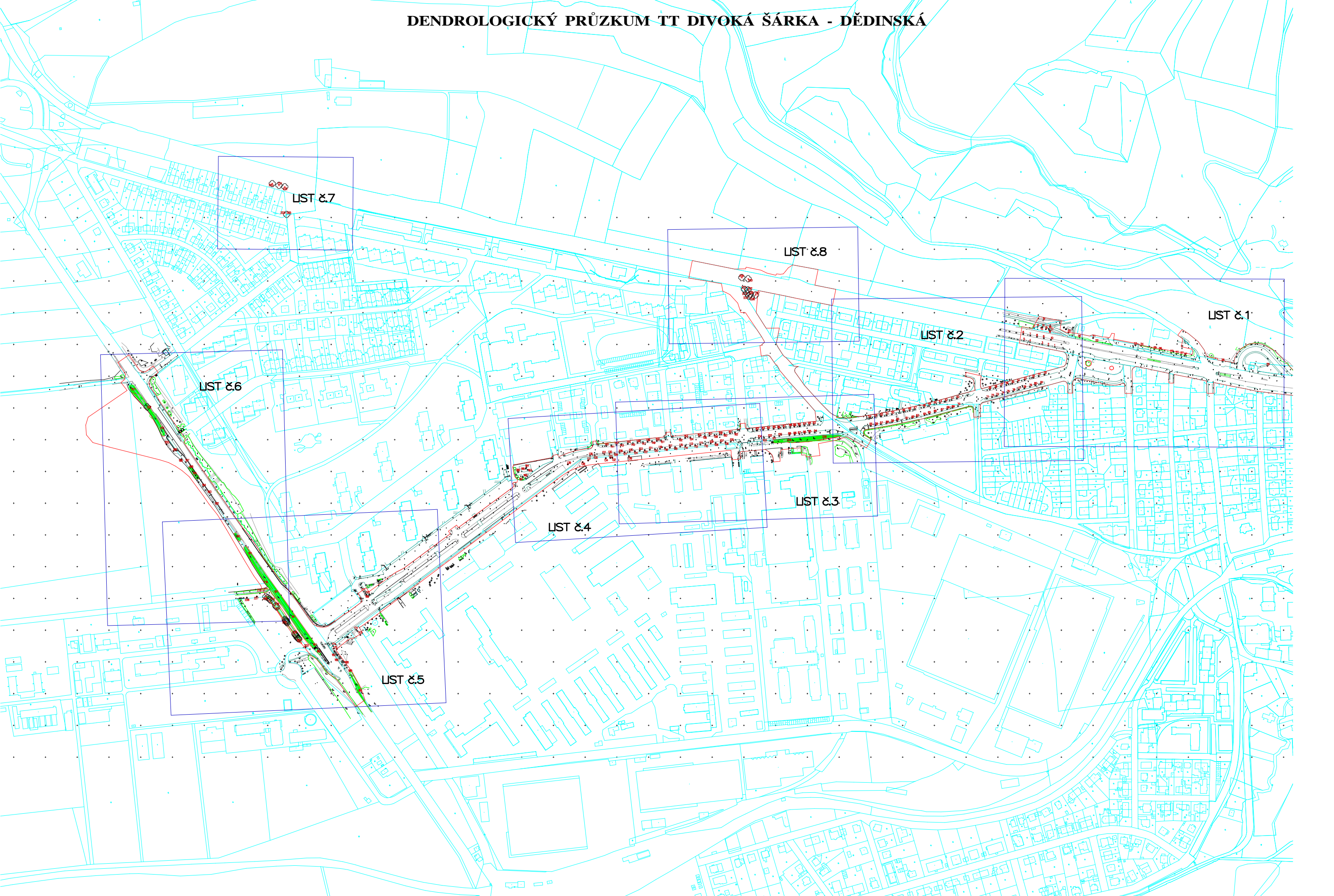
**CELKEM:**

**2 443 562 Kč**

**SH - sadovnická hodnota: 1 - zvlášť hodnotné, 2 - hodnotné, 3 - průměrné, 4 - podprůměrné, 5 - bezcenné**

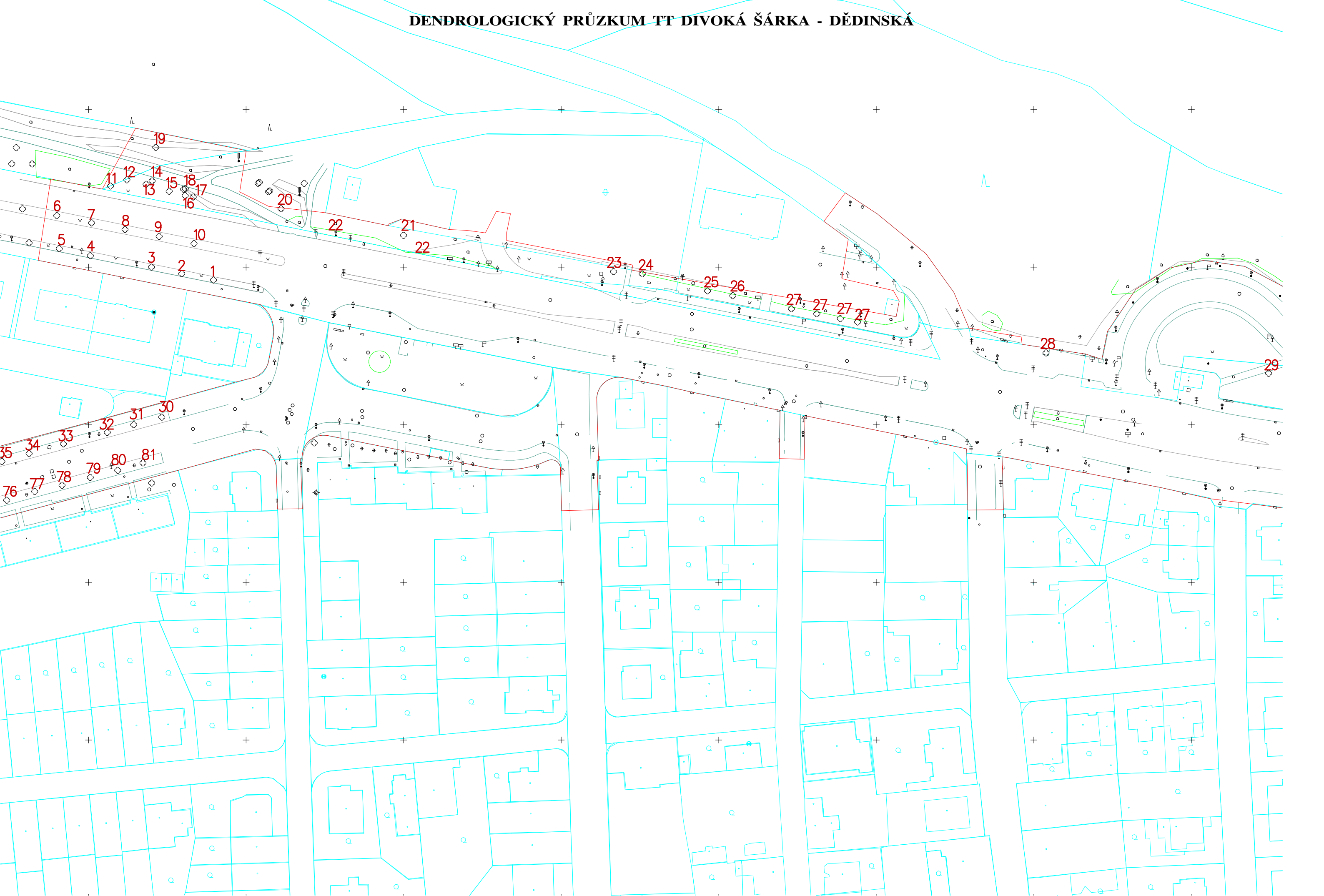
Obvod u vícekmennů = náhradní obvod

DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM TT DIVOKÁ ŠÁRKA - DĚDINSKÁ

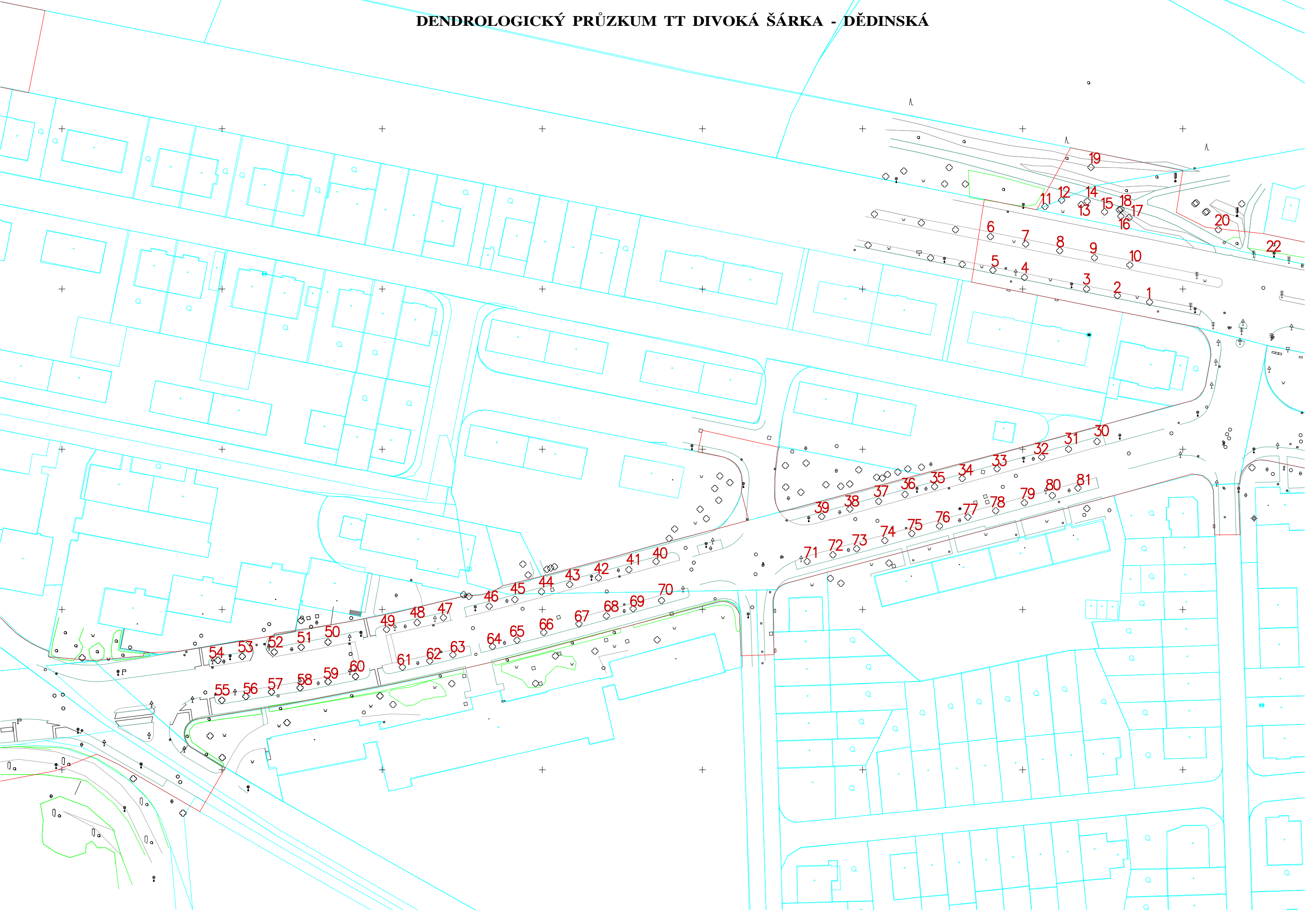




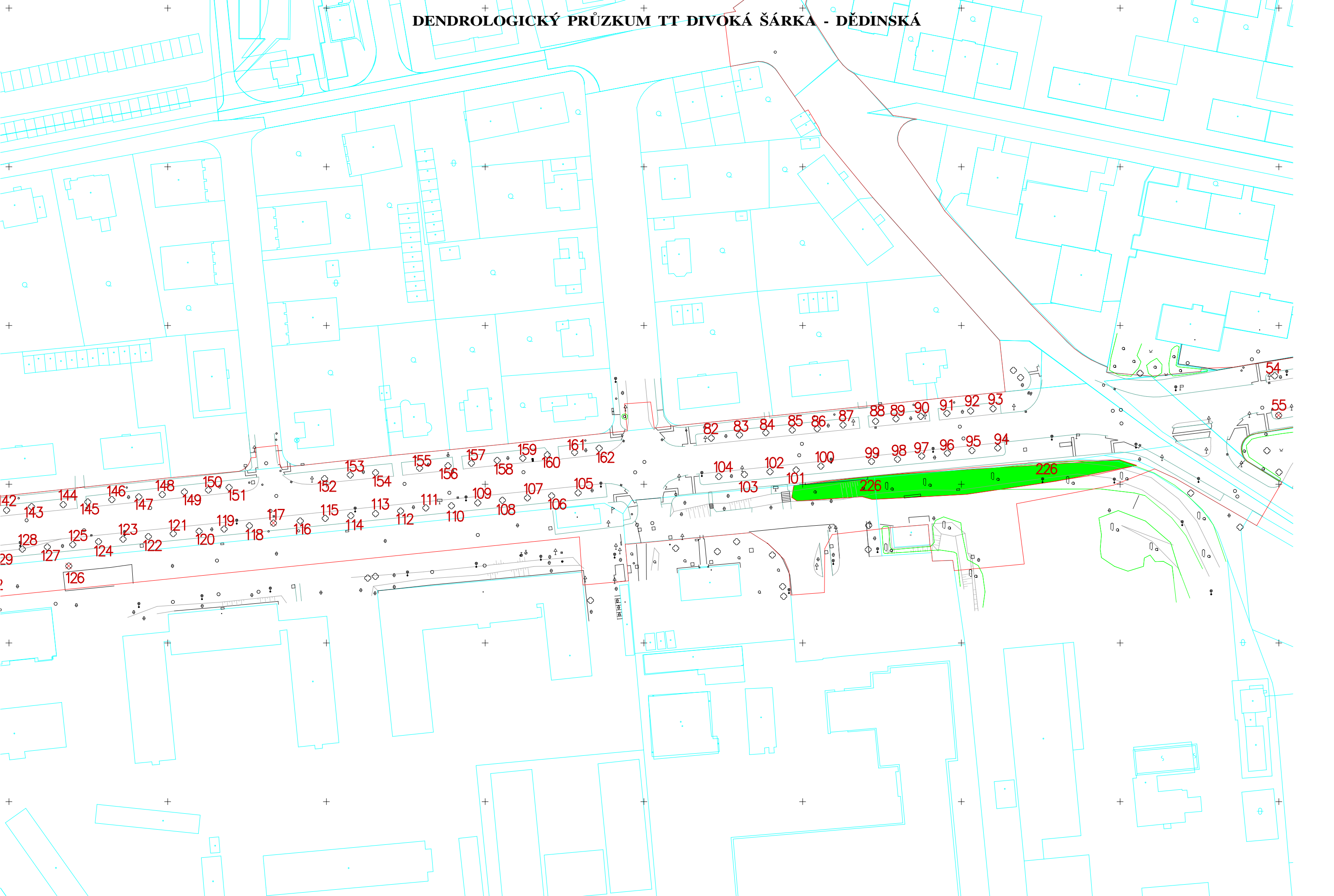
# DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM TT DIVOKÁ ŠÁRKA - DĚDINSKÁ



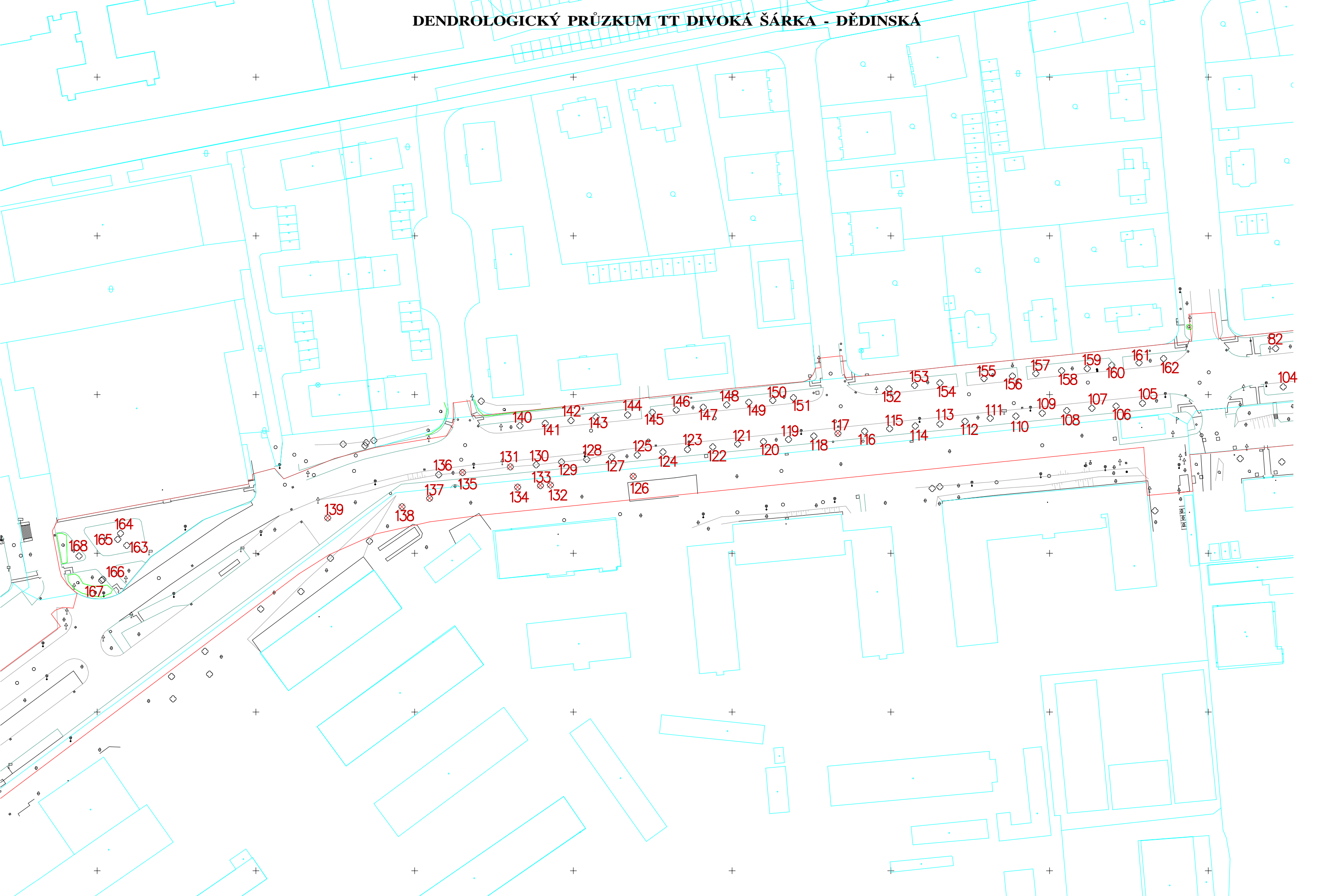
DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM TT DIVOKÁ ŠÁRKA - DĚDINSKÁ



DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM TT DIVOKÁ ŠÁRKA - DĚDINSKÁ

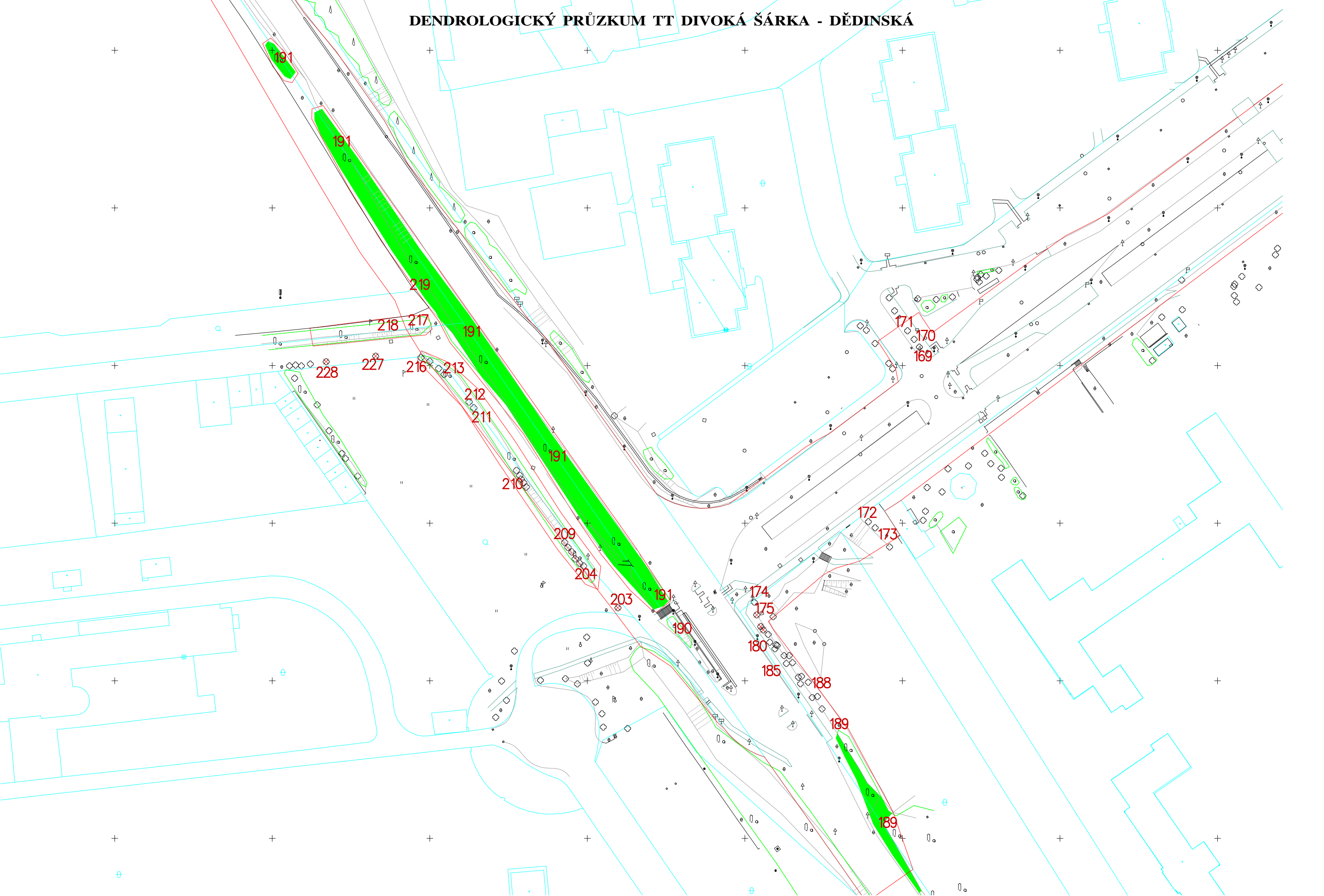


# DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM TT DIVOKÁ ŠÁRKA - DĚDINSKÁ

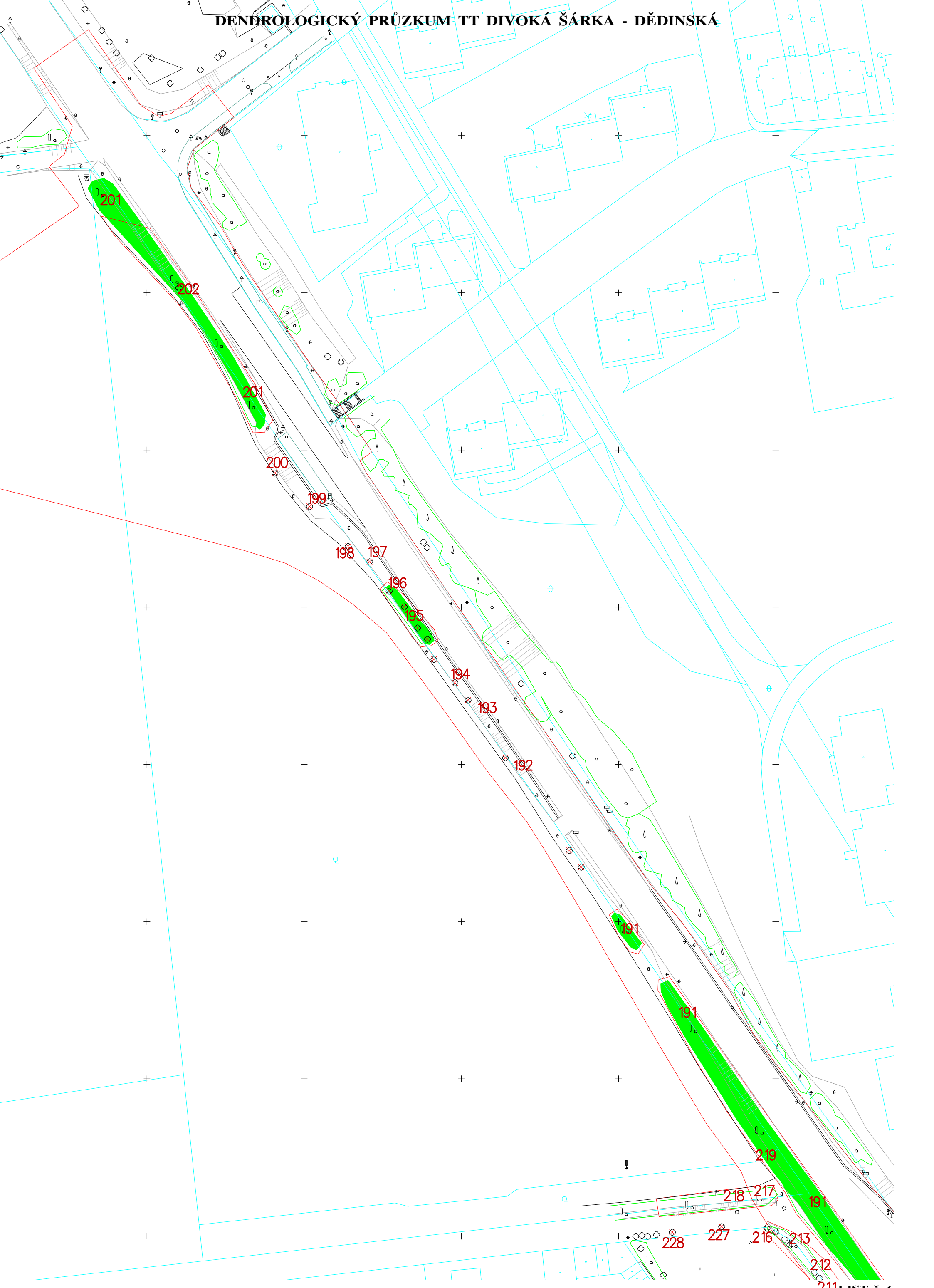




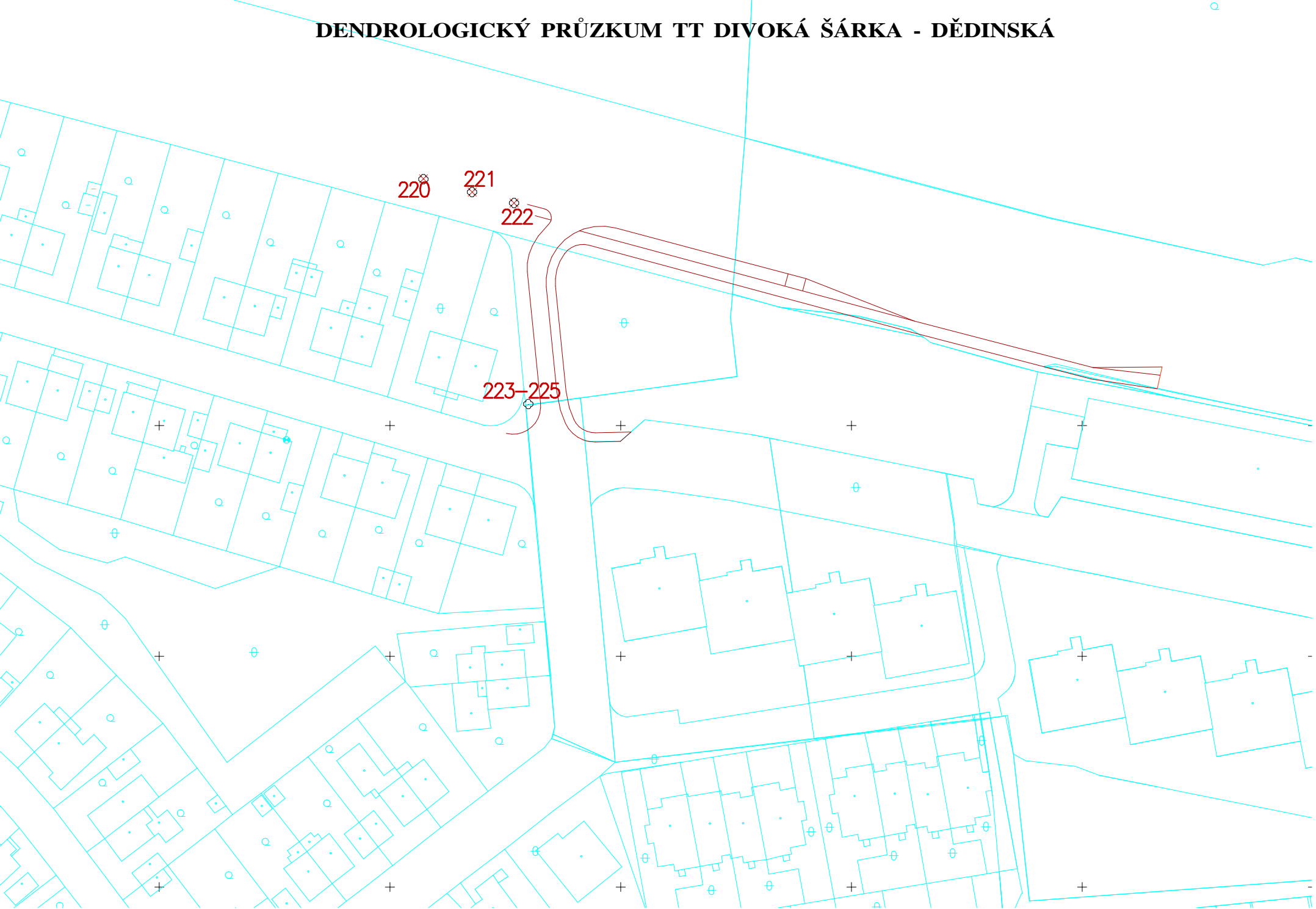
# DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM TT DIVOKÁ ŠÁRKA - DĚDINSKÁ



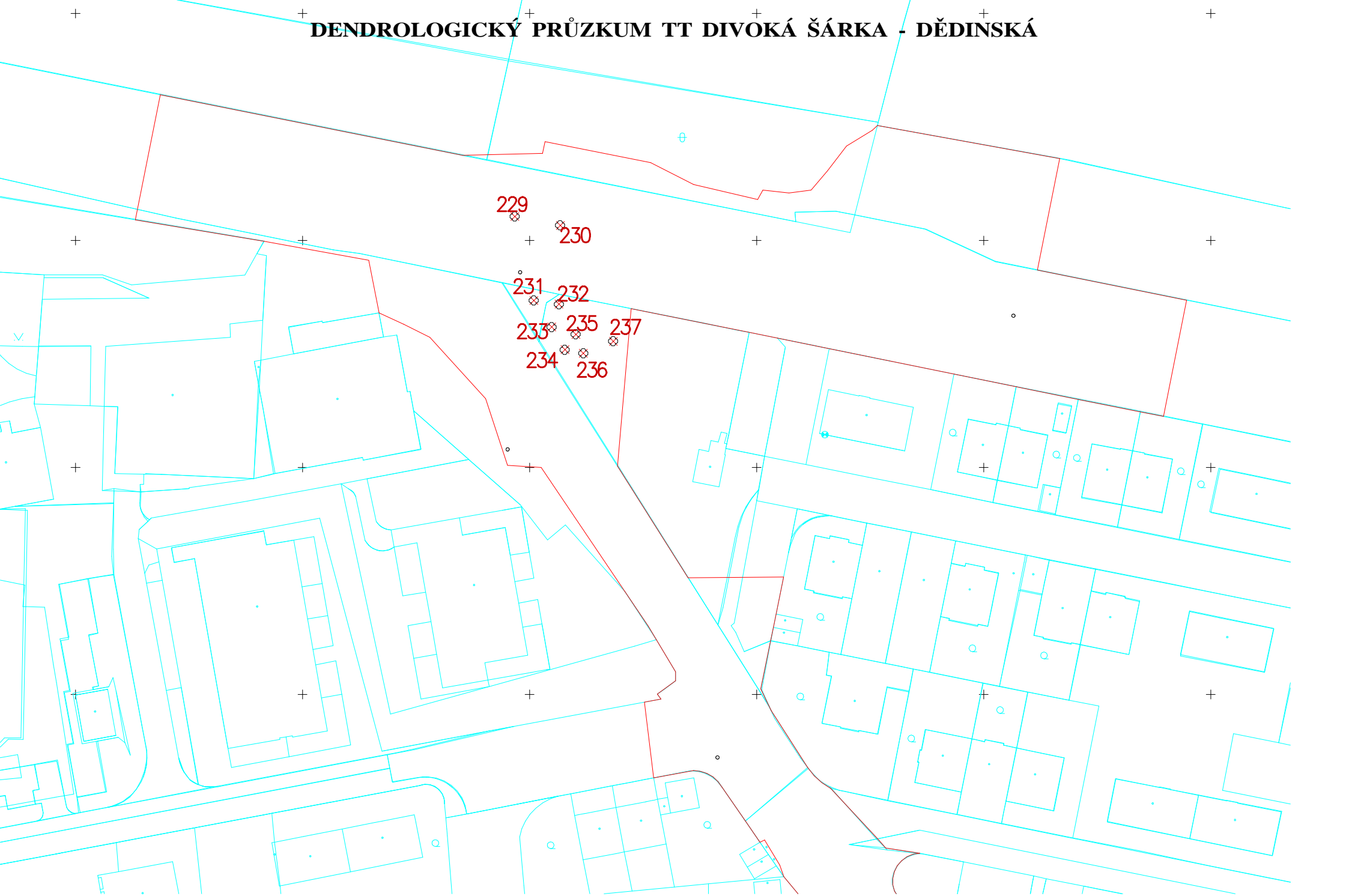
DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM TT DIVOKÁ ŠÁRKA - DĚDINSKÁ



# DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM TT DIVOKÁ ŠÁRKA - DĚDINSKÁ



# DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM TT DIVOKÁ ŠÁRKA - DĚDINSKÁ





## **SADOVÉ ÚPRAVY**

VYPRACOVAL: ING. FRANTIŠEK MORAVEC

### OBSAH TEXTOVÉ ČÁSTI

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE
2. STÁVAJÍCÍ STAV
3. NÁVRH

### OBSAH VÝKRESOVÉ ČÁSTI

SADOVÉ ÚPRAVY – PŮDORYS

# **Tramvajová trať Divoká Šárka - Dědinská. SADOVÉ ÚPRAVY – DUR 5/2013**

## **1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE**

název stavby: Tramvajová trať Divoká Šárka - Dědinská  
stavební objekt: 801 Sadové úpravy

Stupeň dokumentace: Dokumentace pro územní rozhodnutí (DUR)

Datum zpracování DUR: červen 2013

Investor (objednatel): Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost, se sídlem Sokolovská 217/42, 190 22 Praha 9

IČ: 00005886

Projektant/Obstaratel: METROPROJEKT Praha a.s., se sídlem I.P..Pavlova 1786/2, 120 00 Praha 2

IČ: 45271895

Místo stavby: Hlavní město Praha, Městská část Praha 6

Katastrální území: Liboc (729795), Ruzyně (729710), Veleslavín (729353), Vokovice (729418)

Charakter stavby: Novostavba

Hlavní inženýr projektu: Ing. Petr Vyskočil, A.I. 10125

Vypracoval: ING. FRANTIŠEK MORAVEC, AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT ÚSES,  
ČÍSLO AUTORIZACE: ČKA 02 408  
LIPOVÁ 1497/E, 250 01 BRANDÝS N/L, TEL: 326903533 MOB: 606752039

IČ: 45124957

### **1.1 ZÁKLADNÍ ÚDAJE**

Dokumentace je zpracována na základě objednávky firmy PUDIS a.s., Nad Vodovodem 2/3258, 100 31 Praha 10.

### **1.2 ÚČEL A SMYSL DOKUMENTACE**

Předkládaný materiál má posloužit investorovi jako součást DUR k realizaci jeho investičních záměrů v řešeném území.

### **1.3 ÚDAJE O PODKLADECH**

Pro zpracování studie byly použity tyto podklady:

- mapové a výkresové podklady předané projektantem
- zadání projektantem

## **2. STÁVAJÍCÍ STAV**

Jedná se o budoucí stavbu tramvajové tratě z Divoké Šárky do ulice Dědinská.

Současná zeleň a její kácení je popsána v dendrologickém průzkumu. Po dokončení stavby bude ponechána zeleň na vhodných místech doplněna.

Obecně lze konstatovat, že se jedná o pohledově i funkčně významnou lokalitu.

## **3. NÁVRH**

Návrh sadových úprav vychází z předpokladu, že tento působí nejen biologicky, ale je také estetickým prvkem životního prostředí.

V návrhu se odráží budoucí využití volných prostranství, ale i její maximální citlivé začlenění do stávající morfologie terénu.

Výsadba je koncipována jako ryze městská zeleň, která má ovšem poskytnout kromě funkce estetické i funkci odpočinkovou.

Hlavním smyslem sadovníckých úprav je doplnění navrhované stavby vhodnou výsadbou rostlinného materiálu.

Při návrhu i provádění bude respektován dopad právních i technických předpisů spojený s realizací sadových úprav.

Všechny okrajové plochy narušené výstavbou zpevněných ploch i pokládáním nových inženýrských sítí budou uvedeny do stavu umožňujícího provedení sadových úprav.

Všechny okrajové plochy narušené výstavbou zpevněných ploch i pokládáním nových inženýrských sítí budou uvedeny do stavu umožňujícího provedení sadových úprav.

# Tramvajová trať Divoká Šárka - Dědinská.

## SADOVÉ ÚPRAVY – DUR

### 5/2013

Výsadba nepředpokládá instalaci AZS.

#### 3.1 ZELEŇ

Návrh zeleně je řešen na plochách podél budoucí tramvajové trati, kde je výsadba umožněna. U některých ploch je zohledněno jejich budoucí využití.

Zeleň lze rozdělit zhruba do několika následujících částí:

Plocha 1 – zeleň při vyústění trati na ulici Evropská

Plocha 2 - pás zeleně v ulici Vlastina navazující nesoučasnou alejí.

Plocha 3 zeleň uvnitř smyčky na konci trati

Plocha 4 – zeleň vně smyčky na konci trati

Plocha 1 – plocha bude osázena okrasnými travinami a trvalkami

Plocha 2 – jedná se o zelený pás s navrženou alejí vzrůstných stromů. Druh bude buď stejný jako v navazujících částech pásu (*Acer platanoides*). Navrhuje se menší vzrůst, a to *Acer platanoides* 'Pyramidale Nanum' nebo *Acer campestre* "Elsrijk", Nebo je možno začít s nahrazením stávající vysoké aleje jiným druhem, a to stromořadím platanu (*Platanus x acerifolia*).

Plocha 3 – navrhuje se rozvolněná výsadba keřů (*Symphoricarpos alba*, *Spirea x van houttei*).

Plocha 4 – navrhuje se půdopokryvné keře na svahu (*Cotoneaster dammeri*, *Euonymus fortunei* °Sunspot°)

#### 3.2 SEZNAM ROSTLIN URČENÝCH K VÝSADBĚ

##### 3.2.1 STROMY

*platanus x acerifolia*, platan,

*acer platanoides* 'Pyramidale Nanum' javor mléc

*acer campestre* "Elsrijk", javor babyka

##### 3.2.2 SOLITÉRNÍ KEŘE

*symphoricarpos alba* – pámelník bílý

*spirea x van houttei* – tavolník van Houtteův

##### 3.2.3 POKRYVNÉ KEŘE

*cotoneaster dammeri*, - skalník Dammerův

*euonymus fortunei* °Sunspot° - brslen Fortuneův

##### 3.2.4 TRAVINY A TRVALKY

*festuca pumila*, *festuca glauca Silbersee* - kostřavy

*aurinia saxatilis* °Variegata° - tařice skalní

*veronica prostata* –rozrazil rozprostřenný

##### 3.2.5 zatravněná plocha

travní semeno - parková a zátěžová směs

#### 3.3 ROSTLINNÝ MATERIÁL

##### 3.3.1 POPIS ROSTLIN K VÝSADBĚ

javor mléc - zvolna rostoucí stromek s kompaktně pyramidální korunou, který je ve 20 letech 4 – 5 m vysoký, starší rostliny rostou velmi pomalu

*acer platanoides* 'Pyramidale Nanum'

javor babyka

snáší zasolené půdy, městské prostředí, kompaktní koruna, výška 8-10m

*acer campestre* "Elsrijk",

# Tramvajová trať Divoká Šárka - Dědinská. SADOVÉ ÚPRAVY – DUR 5/2013

platan javorolistý alejová rostlina, odlupující se kůra, propouští světlo, cca výška po 10l. 9 m  
*platanus x acerifolia*

pámelník bílý - hustě větvený keř kvete v létě růžovými plody, po odkvětu tvoří bílé bobulovité plody  
*symphoricarpos alba*

tavolník van Houtteův - hustý keř s převisajícími větvemi, bílé květy připomínající sněh  
*spirea x van houttei*

brslen Fortuneův - stálezelený sytě zelené listy se žlutými skvrnami uprostřed  
*euonymus fortunei* °Sunspot°

skalník Dammerův - keř listnatý stálezelený, tvar plazivý, listy střídavé, eliptické, okraj listu celokrajný, plody malvice, půdopokryvná rostlina, náhrada trávníku, snáší znečištěné ovzduší.  
*cotoneaster dammeri*

## 3.3.2 KATEGORIE VÝPĚSTKŮ

Použijí se výpěstky I. třídy jakosti. Výpěstky nižší třídy jakosti není povoleno. Všechny dřeviny budou dodány pouze v kontejnerech nebo s dobře prokořeněnými zemními baly úměrné velikosti rostliny. Musí být bez chorob a škůdců a jimi způsobených poškození, s kořeny zdravými.

## 3.3.3 LISTNATÉ STROMY

Listnaté stromy – velikost

*acer platanoides* 'Pyramidale Nanum' javor mléč, 18-20

*platanus x acerifolia*, platan, 18-20

*acer campestre* 'Elsrijk', javor babyka, 18-20

Podle tvaru a růstových charakteristik zde budou vysazovány listnaté stromy kmenného tvaru s víceletou korunou s terminálním výhonem. Koruna bude v horních dvou třetinách dobře rozvětvená s dostatečným počtem výhonů odpovídajícím druhu.

## 3.3.4 LISTNATÉ KEŘE

Délka výhonu a kořenový systém musí odpovídat danému kultivaru a rostliny musí být nejméně jednou přesazené.

## 3.4 VYZNAČENÍ MÍST A PLOCH PRO VÝSADBU

Před zahájením výsadbových prací na terénu budou vytyčeny podzemní trasy inženýrských sítí.

Výsadba bude provedena dle výsadbového plánu.

Rozsah výsadby je zřejmý z půdorysu viz výkresová dokumentace.

## 3.5 PŘÍPRAVA PLOCH PRO VÝSADBU DODAVATELEM STAVBY

P o ukončení stavby se předá staveniště k sadovým úpravám v následujícím stavu:

Dodavatel stavby provede HTÚ a ČTÚ.

- s řádně dokončenými HTÚ a ČTÚ
- bez stavebních zbytků
- bez mechanických překážek
- bez výrazných nerovností
- bez zhuštělé pláně
- plochy budou doplněné kvalitní zeminou

## 3.6 PŘÍPRAVA PLOCH PRO VÝSADBU DODAVATELEM SADOVÝCH ÚPRAV

- případné odplevelení
- finální urovnání terénu
- vytyčení míst pro výsadbu

# Tramvajová trať Divoká Šárka - Dědinská.

## SADOVÉ ÚPRAVY – DUR

### 5/2013

Poznámka: v případě zaplevelení či částečného zatravnění plochy určené pro výsadbu bude provedeno odplevelení prostředkem ROUNDUP.

#### 3.7 TECHNOLOGIE VÝSADBY

##### 3.7.1 výsadba stromů

Při výsadbě stromů je nutno dodržovat tyto zásady:

Pro navržené stromy se vyhloubí jámy o rozměru 1,5 násobku velikosti balu a provede se 50ti% výměna půdy (zahradnický substrát 240 l k rostlině).

Listnatý strom se ukotví třemi kůly s úvazkem a kmen se obalí jutovou ochranou proti poškození .

Ke každému stromu se instaluje závlahová sonda do min. hloubky 20 cm pod povrch a opatří se víčkem.

Po výsadbě se stromy vydatně zalijí 20 l k rostlině a mísy o průměru 1,0 m se namulčují drcenou borkou 10,0 cm k rostlině. **V místech trasování inženýrských sítí je nutno při výsadbách instalovat systém ochrany proti prorůstání kořenů (ref.Rootkontrol, Rootbarier)**

##### 3.7.2 výsadba keřů

Rostliny budou sázeny do jamek o velikosti odpovídající velikosti jejich kontejneru.

Budou sázeny v hustém sponu.

Provede se 50% výměna půdy /zahradnický substrát/

Plocha výsadeb bude zamulčována drcenou borkou tloušťky 10,0 cm. Borka bude jemně drčená.

Po výsadbě se rostliny vydatně zalijí 3 l k rostlině.

##### 3.7.3 založení travnatých ploch

Trávník se založí na dobře připraveném a urovnaném pozemku.

Bude použita parková směs s výsevem na široko. Doporučené množství je 0,025kg/m<sup>2</sup>.

Travní semeno se zaseká do půdy a utuží válcem.

Optimální termín pro založení trávníku je od poloviny března do poloviny května nebo od poloviny srpna do poloviny září.

Zálivka musí být jemná, aby se semeno nevyplavilo, v množství 10 l na 1,00 m<sup>2</sup>.

První žnutí při výšce 10 cm.

#### 3.8 OŠETŘOVÁNÍ A PRAVIDELNÁ ÚDRŽBA V DOBĚ ZÁRUKY NA SADOVÉ ÚPRAVY:

- tři vegetační období od data ukončení díla.

##### 3.8.1 ošetřování zeleně na rostlém terénu

- zdárnou podmínkou výsadby bude pravidelná zálivka /v bezmrazém počasí i v zimním období/

- odstraňování suchých a poškozených větví

- kypření a odplevelování výsadeb /herbicid – v předjaří typ Casaron – granule/

- výměna uhynulých rostlin a případně vypletí

- kontrola funkční účinnosti ukotvení, případně znovuzatlučení kůlů a obnova úvazků

- sledování výskytu chorob a škůdců a poškození zvířaty /psy/, provedení opatření a to i preventivní

- odpad /sklo, plasty, papíry..... / je nutno odstraňovat

- pravidelné přihnojení ploch hnojivem typu NPK 1. dávka březen /duben, 2. dávka červen /červenec

- provádět řez rostlin a dbát druhových zvláštností

- provádět pravidelné žnutí

- řádná údržba zeleně, zejména v době slabých srážek

#### 3.9 ZÁVAZKY A ZÁRUKY

##### OBJEDNATEL SE ZAVAZUJE, ŽE:

- umožní zhotoviteli přístup do objektu

- předá staveniště připravené k provedení výsadby smluvního termínu a to ve stavu, který bude způsobilý

k řádnému provádění prací spojených s předmětem plnění smlouvy.

- zajistí bezpečný přístup k místům, kde budou prováděny sádkové úpravy a budou odstraněny předměty a vybavení, u kterého by mohlo dojít v průběhu montážních prací k poškození popř. znehodnocení.

- zavazuje se upozornit na skrytá místa, kde probíhají trasy podzemních inženýrských sítí

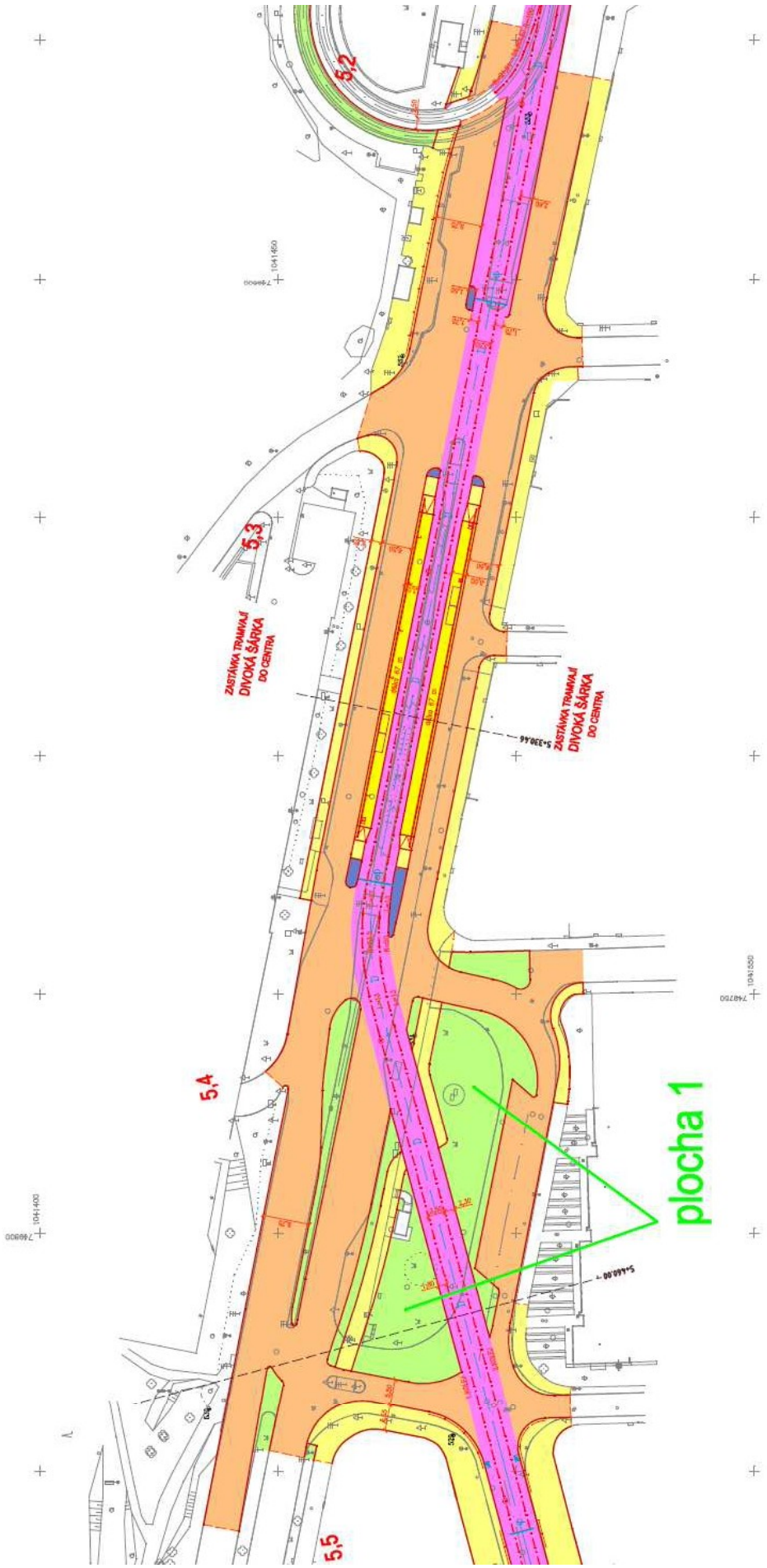
**Tramvajová trať Divoká Šárka - Dědinská.  
SADOVÉ ÚPRAVY – DUR  
5/2013**

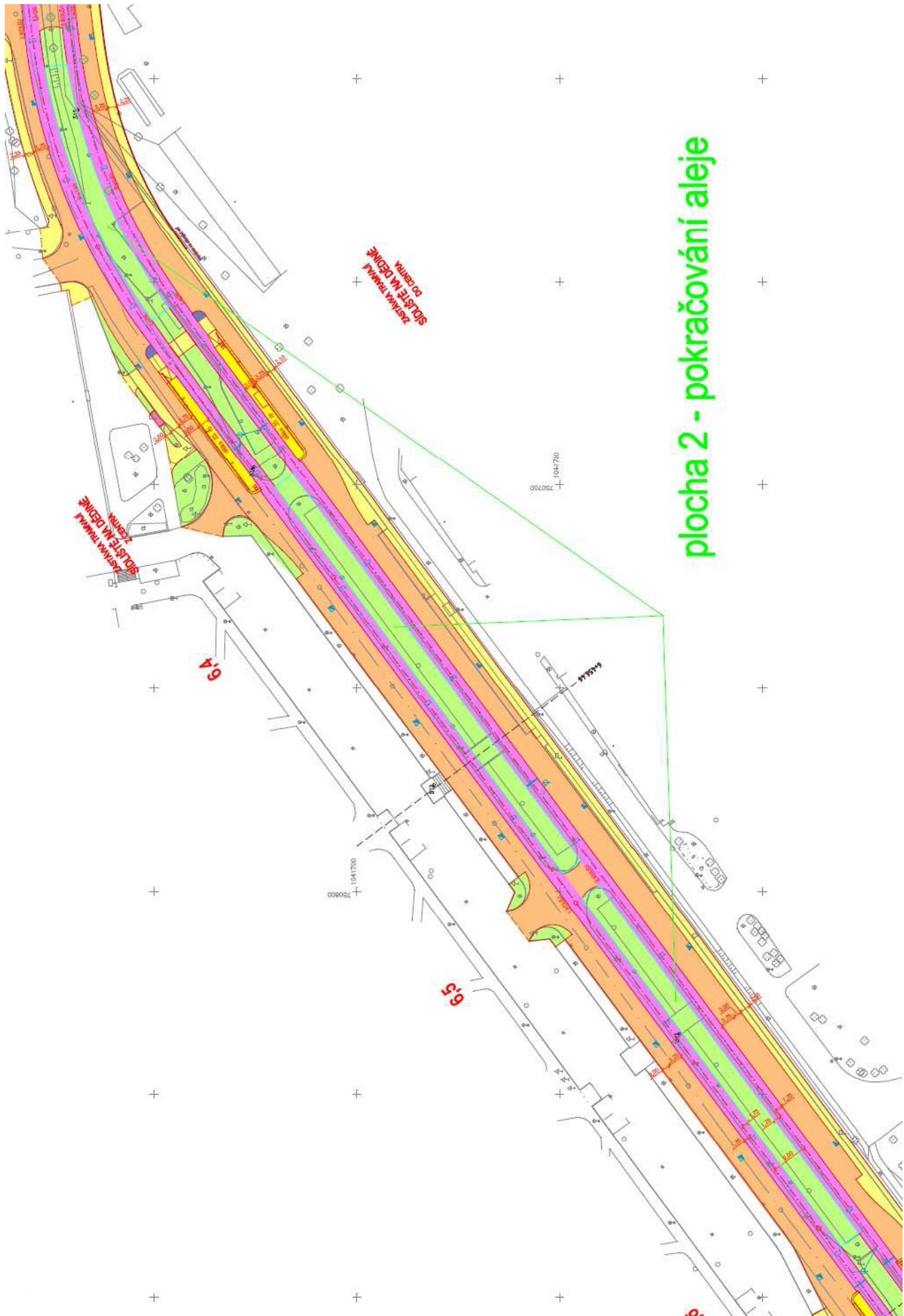
**ZHOTOVITEL ODPOVÍDÁ :**

- za kvalitu rostlin a provedených prací.
- neručí za škody vzniklé živelnými pohromami, krádeží a za škody vzniklé nekvalitně provedenými předchozími stavebními pracemi včetně HTÚ, poškození stávající zeleně stavební činností.

**ZHOTOVITEL POSKYTUJE ZÁRUKU NA SADOVÉ ÚPRAVY:**

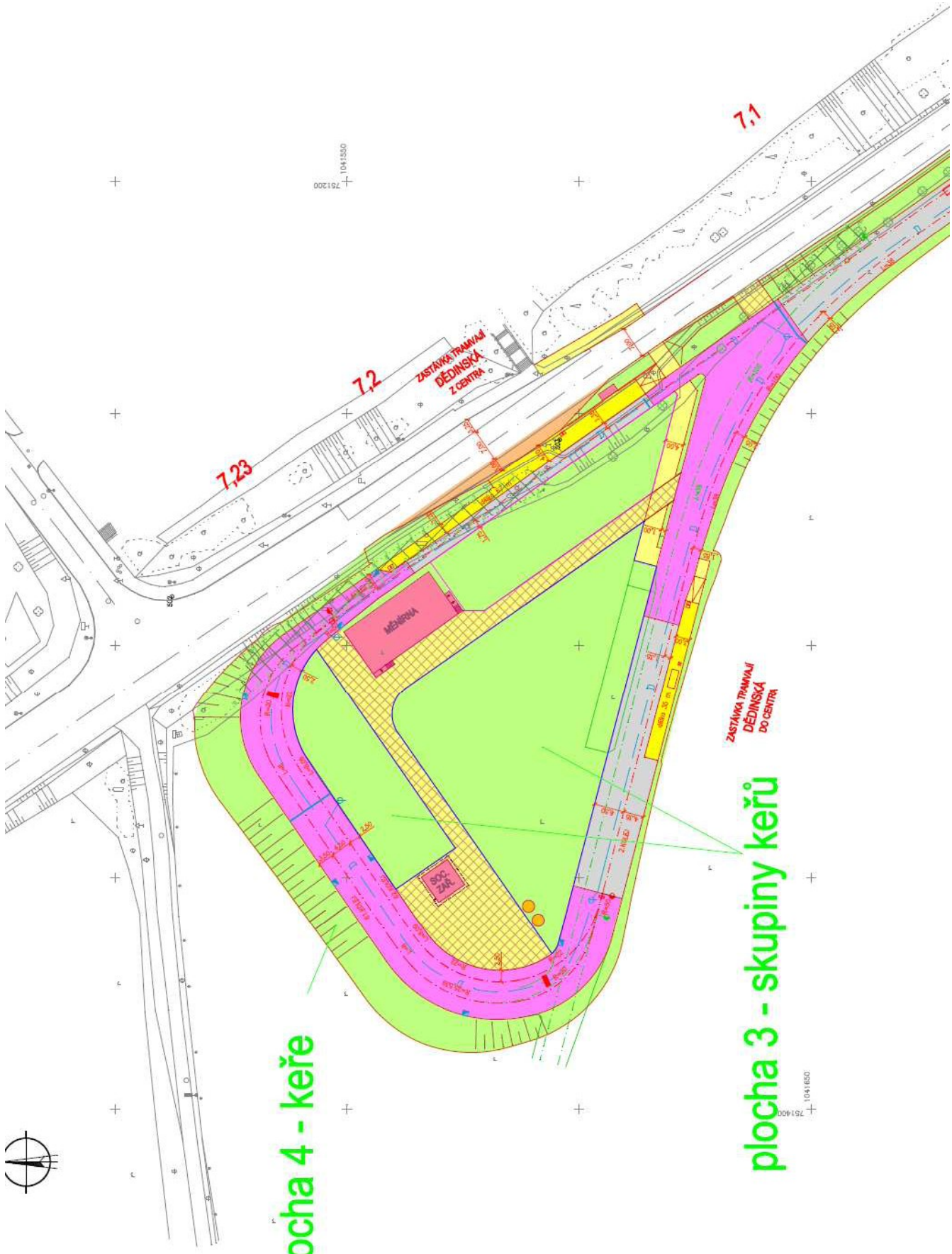
- tři vegetační období od data ukončení díla.





## plocha 2 - pokračování aleje





plocha 4 - keře

plocha 3 - skupiny keřů