

Souřadnicový systém JTSK

Výškový systém Bpv



projektová, průzkumná a konzultační společnost

PUDIS a.s., Podbabská 1014/20, 160 00 Praha 6
tel.: +420 267 004 111, www.pudis.cz, info@pudis.cz

Vypracoval: Ing. Martin Kostřica	Hlavní inženýr projektu: Ing. Dušan Merta	Investor: Středočeský kraj Zborovská 11 150 21 Praha 5
Odpovědný projektant: Ing. Olga Šambergerová	Výrobní ředitel: Ing. Jan Vlček	
	Ředitel společnosti: Ing. Martin Höfler	
Číslo zakázky: 1-9468-0001-02	Datum: 06/2022	

Akce: II/242, III/2421, III/2422 Roztoky, rekonstrukce silnic	Měřítko:	Formát:
	Stupeň: DSP	Souprava:
Příloha: DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM AKTUALIZACE 2022	Číslo přílohy: F.2	

II/242, III/2421, III/2422 ROZTOKY, REKONSTRUKCE SILNIC

DSP

Aktualizace dendrologického průzkumu



Obsah

1	Identifikační údaje	3
1.1	Označení stavby	3
1.2	Objednatel studie.....	3
1.3	Zhotovitel studie	3
2	Popis území stavby	4
2.1	Popis lokality	4
3	Metodika průzkumu.....	5
4	Závěr	6
5	Přílohy	7

1 Identifikační údaje

1.1 Označení stavby

Název:	II/242, III/2421, III/2422 Roztoky, rekonstrukce silnic
Kraj:	Středočeský
Katastrální území:	Roztoky, Žalov
Stupeň dokumentace:	Dokumentace ke stavebnímu povolení
Druh stavby:	Rekonstrukce

1.2 Objednatel studie

Investor:	
Název:	Středočeský kraj
Se sídlem:	Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5
Zastoupený:	Zastoupený: Mgr. Petrou Peckovou, hejtmankou SK Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Martin Voříšek, projektový manažer KSÚS
IČO:	70891095
DIČ:	CZ70891095

1.3 Zhotovitel studie

Název:	PUDIS a. s.
Sídlo:	Podbabská 1014/20, 160 00 Praha 6
Kontaktní osoba	
pro věci smluvní:	Ing. Martin Höfler – ředitel
pro věci technické:	Ing. Zdeňka Bolehovská – vedoucí skupiny doprava
IČO:	4527 2891
DIČ:	CZ 4527 2891

a) Projektanti jednotlivých profesí

Zpracovatelský kolektiv

Zhotovitel dendrologického průzkumu:	Ing. Martin Kostřica
--------------------------------------	----------------------

2 Popis území stavby

Stavba se nachází na území Středočeského kraje, ve městě Roztoky nebo v jeho blízkosti. Katastrální území stavby - k.ú. Roztoky u Prahy, Žalov, Únětice u Prahy.

Jedná se o rekonstrukci silnic II/242, III/2421, III/2422, tedy ulic Nádražní, Lidická, a částečně ul. Přemyslovská, které leží v zastavěné části obce a ulice Přílepská, jež je z větší části komunikací v extravilánu. Silnice II/242, III/2421 tvoří páteřní komunikaci v dopravním systému města Roztoky, na níž je napojena řada místních komunikací

2.1 Popis lokality

Zeleň eventuálně dotčená stavbou se nachází podél rekonstruovaných komunikací v k.ú. Roztoky u Prahy a Žalov. Jedná se o výsadby stromů a okrasných keřů podél komunikací.

Obr. 1 Umístění záměru v širším území



3 Metodika průzkumu

Tato projektová dokumentace byla zpracována na základě následujících podkladů a průzkumů.

- Digitální mapové podklady – CUZK, 06/2022
- Geodetické zaměření stávajícího stavu – PUDIS a.s; 06/2022
- Vlastní terénní průzkum – PUDIS a.s; 06/2022

Datum provedení místního šetření, jeho účastníci a výsledky

06/2022, Ing. Martin Kostřica.

Dendrologické charakteristiky byly zjišťovány v terénu takto:

Průměr: Měřen průměrkou ve výšce 1,3 m nad zemí
Sadovnická hodnota: Kvalifikovaný odhad

Související pojmy

obvod kmene ve výšce 1,3m (cm) – obvod kmene ve výšce 130 cm nad zemí u vícekmenných dřevin, které se rozvětvují níže než ve 130 cm nad zemí, je měřen obvod pod rozvětvením u dřevin větvcích se od země, číslo udává obvod pomyslného stromu o průměru tzv. náhradního kmene, který je určen výpočtem v souladu se sdělením MŽP 11/2007.

Povolení ke kácení dřevin rostoucích mimo les za předpokladu, že tyto nejsou významným krajinným prvkem [§ 3 písm. b) zákona] nebo stromořadí a jsou splněny ostatní podmínky stanovené zákonem a jinými právními předpisy, se podle § 8 odst. 3 zákona nevyžaduje pro stromy o obvodu kmene do 80 cm měřeného ve výšce 130 cm nad zemí nebo souvislé keřové porosty do celkové plochy 40 m²

Povolení se dále nevyžaduje pro dřeviny pěstované na pozemcích vedených v katastru nemovitostí ve způsobu využití jako plantáž dřevin a pro ovocné dřeviny rostoucí na pozemcích v zastavěném území evidovaných v katastru nemovitostí jako druh pozemku zahrada, zastavěná plocha a nádvoří nebo ostatní plocha se způsobem využití pozemku zeleň

Podle vyhlášky 189/2013 Sb. je stromořadím souvislá řada nejméně deseti stromů s pravidelnými rozestupy. Pokud by se stalo, že některý ze stromů chybí, neznamená to, že by takový úsek nebyl součástí aleje. Za aleje se nepovažují stromy v ovocných sadech nebo na plantážích stromků.

Pro kácení v alejích je tedy třeba povolení i tehdy, pokud by stromy nedosahovaly potřebné šířky kmene (80 cm ve 130 cm nad zemí).

Ochrana dřevin – vzrostlé stromy, které se nebudou kácet, budou v případě možného poškození chráněny a ošetřeny dle ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích.

Ochranná pásma:

Stromy, které nejsou chráněny podle zvláštních předpisů, a vztahuje se na ně pouze obecná ochrana, zákonem definované ochranné pásmo nemají.

ČSN 83 9061 vymezuje tzv. kořenovou zónu a kořenový prostor. Kořenová zóna je plocha půdy pod korunou stromu (okapová linie koruny) rozšířená do stran o 1,5 m, u sloupovitých forem o 5 m. Kořenový prostor je definován jako kruhová plocha kolem kmene stromu s poloměrem rovnajícím se čtyřnásobku obvodu kmene, nejméně však 2,5 m.

Veškeré činnosti v takto vymezeném prostoru by měly být co nejšetrnější, rozsáhlejší výkopové práce by měly být minimalizovány a prováděny, pokud možno ručně.

Ochrana kmene:

Probíhají-li některé stavební aktivity v blízkosti kmene nebo kořenových náběhů a hrozí jejich mechanické poškození, je nezbytné tyto části stromu chránit.

Dle ČSN 83 9061 je nutné v těchto případech opatřit kmen vypořádkovaným bedněním z fošen, vysokým nejméně 2 m. Ochranné zařízení je třeba připevnit bez poškození stromu a nesmí být osazeno přímo na kořenové náběhy.

Současně s ochranou nadzemní části se aplikují opatření pro ochranu chráněného pásma stromu před mechanickým poškozením a zhutněním půdy.

Ochrana půdy uvnitř chráněné kořenové zóny:

Půda v ochranném pásmu musí být chráněna tak, aby nedošlo k jejímu zhutnění, znečištění látkami poškozujícími rostliny nebo půdu, popř. aby nedošlo k zamokření vodou odváděnou ze stavby. V ochranném pásmu stromu nesmí být zakládána ohniště a současně se zde nesmí nacházet žádné zdroje tepla, které by mohly způsobit jeho poškození.

V krajních případech, kdy nelze zabránit dočasnému zatížení v prostoru ochranného pásma soustavným přecházením nebo provozem dopravních a mechanizačních prostředků stavby, je nutné provést ochranná opatření dle ČSN 83 9061, zejména opatření vedoucí k ochraně kořenové zóny před zhutněním.

V tabulkové části jsou popsány dřeviny eventuelně dotčené stavbou s vyznačením dřevin, u kterých je nutná žádost o povolení ke kácení.

Sadovnická hodnota je při použité metodice hodnocení chápána jako výsledná hodnota zahrnující:

- hodnocení vitality
- hodnocení zdravotního stavu
- hodnocení pěstební perspektivy a vybraných kompozičních vlastností jedince

Popis a charakteristika jedince:

1 - velmi hodnotný strom, typický vzhled a charakteristické znaky příslušného taxonu, pěstebně a kompozičně plnohodnotný

2 - nadprůměrně hodnotný strom, plně odpovídající pěstebním a kompozičním potřebám, strom plně vitální, zdravý

3 - průměrně hodnotný strom s předpokladem dlouhodobé existence, případně se sníženou vitalitou a zdravotním stavem, pěstebně nebo kompozičně využitelný

4 - podprůměrně hodnotný strom obvykle s předpokladem poměrně krátkodobé existence. Pěstebně a kompozičně neperspektivní jedinec.

5 - velmi málo hodnotný strom, jedinci odumírají nebo jsou odumřelí

4 Závěr

Dendrologický průzkum byl zpracován za účelem inventarizace veškerých dřevin v území, do něhož je záměr umisťován. Součástí inventarizace je určení druhů a vybraných parametrů (průměr, výměra, obvod, sadovnická hodnota) dřevin, vyskytujících se v řešeném území. Kromě toho jsou v rámci inventarizovaných dřevin vytipovány dřeviny a porosty, které by v případě kolize s realizací záměru podléhaly povolení ke kácení dle zákonných pravidel.

V rámci dendrologického průzkumu bylo detekováno **247 kusů solitérních dřevin, 1972 m² porostu dřevin a 1070 poléhavých keřů, živých plotů nebo okrasných keřů.**

Vypracoval:

Ing. Martin Kostřica

5 Přílohy

Tabulková část: Soupis dotčených dřevin

Výkresová část: Situace se zákresem a očíslováním dřevin do katastrální mapy

Soupis inventarizované zeleně								
č.	Dřevina		Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	SH	č. parc.	Dřeviny vyžadující povolení ke kácení	poznámka
	latinský název	český název	(cm resp. m ²)	(cm)				
k.ú. Žalov								
1	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý vlašský	55	173	4	3029/12	ano	
2	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý vlašský	50	157	4	3029/12	ano	
3	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý vlašský	58	182	4	3029/19	ano	
4	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý vlašský	54	170	4	3029/19	ano	
5	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý vlašský	52	163	4	3029/19	ano	
6	<i>Sambucus nigra</i>	bez černý	20			3029/16		keř
7	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý vlašský	55	173	4	3029/16	ano	
8	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	15	47	4	3029/18		
9	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý vlašský	60	189	4	3029/18	ano	
9	<i>Juglans regia</i>	ořešák královský	20	63	5	3029/18		
10	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý vlašský	58	182	4	3829/7	ano	
11	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	40	126	2-3	3031	ano	
12	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	23	72	4	3031		
13	<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý	30			3031		živý plot
14	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	28	88	4	3029/1	ano	vícekmén
15	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí	40	126	4	3030	ano	
16	<i>Thuja sp.</i>	zerav	10			3030		živý plot
17	<i>Juglans regia</i>	ořešák královský	38	119		3030	ano	dvojkmen
18	<i>Salix matsudana 'Tortuosa'</i>	vrba Matsudova	5			3030		okrasná
19	<i>Juniperus chinensis</i>	jalovec čínský	20			3030		4 x keř - 5 m ²
20	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý vlašský	36	113	4	3028/10	ano	
21	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý vlašský	48	151	4	3028/10	ano	
22	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý vlašský	48	151	4	3028/153	ano	
23	<i>Populus nigra 'Italica'</i>	topol černý vlašský	55	173	4	3028/153	ano	
24	<i>Cotoneaster sp.</i>	skalník	200			3028/4, /5		půdopokryvné
25	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	35	110	4	3030	ano	
26	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	35	110	4	3030	ano	
27	<i>Carpinus sp.</i>	habr	20			3030		2x 10 m ² kefe
28	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	33	103	4	3087/1	ano	
29	<i>Populus nigra</i>	topol černý	24	75	3	3156/3		podrost bez černý
30	<i>Populus nigra</i>	topol černý	30	95	3	3156/3	ano	podrost bez černý
31	<i>Populus nigra, Juglans sp., Sambucus nigra</i>	topol černý, ořešák, bez černý	16			3156/3		
32	<i>Sambucus nigra, Fraxinus excelsior</i>	bez černý, jasan ztepilý	22	70	3	3156/3		
33	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí	32	100	4	3183/9	ano	
38	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	62	195	3-4	3156/1	ano	
39	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí	40	126	4	3183/9	ano	alej
40	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí	40	126	4	3183/9	ano	alej
41	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí	40	126	4	3183/9	ano	alej
42	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí	44	138	4	3183/9	ano	alej
43	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	34	107	4	3183/9	ano	alej
44	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí	40	126	4	3183/9	ano	alej
45	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí	58	182	4	3183/7	ano	alej
46	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí - dvojkmen	34	107	4	3183/7	ano	alej
47	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí	20	63	4	3183/7	ano	alej
47	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí	26	82	4	3183/7	ano	alej
48	<i>Pinus sylvestris</i>	borovice lesní	11	35	3	3189/637		nová výsadba
49	<i>Pinus sylvestris</i>	borovice lesní	11	35	3	3189/637		nová výsadba
50	<i>Pinus sylvestris</i>	borovice lesní	11	35	3	3189/637		nová výsadba
51	<i>Carpinus betulus</i>	habr obecný	7	22	3	3189/637		nová výsadba
52	<i>Rosa canina</i>	růže šípková	4	13	3	3184/1		keř
53	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	15	47	3	3184/1		
54	<i>Malus domestica</i>	jablonoň domácí	27	85	4	3184/1	ano	
55	<i>Juglans regia</i>	ořešák královský	19	60	3-4	3184/1		
56	<i>Carpinus betulus</i>	habr obecný	7	23	3	3189/637		nová výsadba
57	<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý	11	36	3	3184/1		nová výsadba
58	<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý	9	28	3	3189/637		nová výsadba
59	<i>Rosa canina</i>	růže šípková	5	16	3	3189/637		keř
60	<i>Carpinus betulus</i>	habr obecný	7	23	4	3189/637		nová výsadba
61	<i>Larix sp.</i>	modřín	8	26	3	3189/637		nová výsadba
62	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor klen	9	28	3	3184/1		nová výsadba
63	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor klen	8	26	3	3189/637		nová výsadba
64	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor klen	9	28	3	3189/637		nová výsadba
65	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor klen	9	29	3	3189/637		nová výsadba
66	<i>Larix sp.</i>	modřín	8	26	3	3184/1		nová výsadba
67	<i>Larix sp.</i>	modřín	8	26	3	3184/1		nová výsadba
68	<i>Juglans regia</i>	ořešák královský	22	69	3	3184/1		

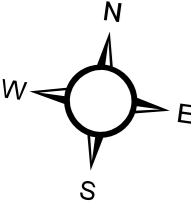
č.	Dřevina		Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	SH	č. parc.	Dřeviny vyžadující povolení ke kácení	poznámka
	latinský název	český název	(cm resp. m²)	(cm)				
69	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	38	119	3	3184/1	ano	
70	<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý	9	28	3	3184/1		nová výsadba
71	<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý	9	28	3	3184/1		nová výsadba
72	<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý	9	28	3	3184/1		nová výsadba
73	<i>Pinus sylvestris</i>	borovice lesní	9	28	3	3184/1		nová výsadba
74	<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý	9	28	3	3184/1		nová výsadba
75	<i>Larix sp.</i>	modřín	9	28	3	3184/1		nová výsadba
76	<i>Acer negundo</i>	javor jasanolistý	23	72	3	3184/1		
77	<i>Larix sp.</i>	modřín	7	22	3	3184/1		nová výsadba
78	<i>Juglans regia</i>	ořešák královský	20	63	3-4	3184/1		
79	<i>Juglans regia</i>	ořešák královský	21	66	3-4	3184/1		
80	<i>Larix sp.</i>	modřín	7	22	3	3184/1		nová výsadba
81	<i>Acer negundo</i>	javor jasanolistý	23	72	3	3184/1		
82	<i>Acer negundo</i>	javor jasanolistý	26	82	3	3184/1	ano	
83	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	8	25	3	3184/2		nová výsadba
84	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	8	25	3	3184/2		nová výsadba
85	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	8	25	3	3184/1		nová výsadba
86	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	8	25	3	3184/1		nová výsadba
87	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	8	25	3	3189/637		nová výsadba
88	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	8	25	3	3189/637		nová výsadba
89	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	8	25	3	3189/637		nová výsadba
90	<i>Prunus sp</i>	slivoň	28	88	3	3184/5		3 kmen
91	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí	280			3184/1	ano	porost složen s jednotlivých podměrečných třešní
92	<i>Acer negundo, fraxinus excelsior, prunus avium</i>	javor jasanolistý, jasan ztepilý, třešeň ptačí	20			3184/1		výmladky a nálety zmíněných dřevin
k.ú. Roztoky u Prahy								
93	<i>Juglans regia</i>	ořešák královský	42	132	4	1072	ano	
94	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	28	88	4	1072	ano	
95	<i>Ligustrum vulgare</i>	ptačí zob obyčejný	32			1072		živý plot
95	<i>Ligustrum vulgare</i>	ptačí zob obyčejný	15			1072		živý plot
96	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	26	82	4	1073/3	ano	
97	<i>Coryllus sp., Spiraea sp.</i>	líška, tavolník	22	70	3	1072		
98	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí	29	92	3	1072	ano	
99	<i>Prunus cerasifera</i>	slivoň myrabalán	20	62	3	1072		
100	<i>Abies sp.</i>	jedle	15	48	4	1072		
101	<i>Picea pungens "Glauc"</i>	smrk pichlavý "Glauc"	25	77	3	1072		
102	<i>Pinus sp.</i>	borovice	27	86	3	1072	ano	
103	<i>Crataegus laevigata</i>	hloh obecný	10	31	2-3	2419/89	ano	alej - nová výsadba 10ks
104	<i>Pinus strobus</i>	borovice vejmutovka	25	79	2-3	2419/89	ano	alej - nová výsadba
105	<i>Crataegus laevigata</i>	hloh obecný	10	31	2-3	2419/90	ano	alej - nová výsadba 5ks
106	<i>Acer negundo</i>	javor jasanolistý	12	38	4	2419/1		
107	<i>Larix decidua</i>	modřín opadavý	19	60	3-4	1053/2		
108	<i>Prunus domestica</i>	švestka domácí - dvojkmen	26	82	4	1053/2	ano	
109	<i>Larix decidua</i>	modřín opadavý	29	91	3-4	1053/2	ano	
110	<i>Larix decidua</i>	modřín opadavý	22	69	3-4	1053/2	ano	
111	<i>Prunus domestica</i>	švestka domácí - dvojkmen	33	104	4	1053/2	ano	
112	<i>Prunus domestica</i>	švestka domácí	26	82	4	1073/3	ano	
113	<i>Prunus domestica</i>	švestka domácí - dvojkmen	26	82	4	1053/2	ano	
114	<i>Prunus domestica</i>	švestka domácí	18	57	4	1073/3		
115	<i>Pyrus communis</i>	hrušeň obecná	41	129	4-5	1073/4	ano	
116	Lygustrum vulgare, Symphoricarpos albus, Euonymus sp., Cornus sanguinea, Salix sp., Viburnum sp., Sambucus nigra, Carpinus betulus	ptačí zob obyčejný, pámelník bílý, brslen, svida, vrba, kalina, bez, habr	1 176			2419/1, 2419/2, 2420	ano	výsadby keřů a stromů, převládá ptačí zob a pámelník
117	<i>Prunus domestica</i>	švestka domácí	18	57	4	1073/3		
118	<i>Prunus domestica</i>	švestka domácí - mnohokmen	26	82	4	1053/1	ano	
119	<i>Prunus domestica</i>	švestka domácí	18	57	4	1073/3		
120	<i>Prunus domestica</i>	švestka domácí	22	69	4	1073/3		
121	<i>Prunus domestica</i>	švestka domácí	32	101	4	1073/3	ano	
122	<i>Pyrus communis</i>	hrušeň obecná	54	170	4-5	1073/4	ano	
123	<i>Pyrus communis</i>	hrušeň obecná	40	126	4-5	1073/4	ano	
124	<i>Carpinus betulus 'Fastigiata'</i>	habr obecný 'Fastigiata'	8	30	2-3	1006/7		
125	<i>Carpinus betulus 'Fastigiata'</i>	habr obecný 'Fastigiata'	8	30	2-3	1006/7		
126	<i>Platanus x acerifolia</i>	platan javorolistý	7	26	2-3	1006/7		nová výsadba
127	<i>Prunus domestica</i>	švestka domácí	28	88	4	1073/3	ano	
128	<i>Prunus domestica</i>	švestka domácí	29	91	4	1073/3	ano	
129	<i>Pvrus communis</i>	hrušeň obecná	43	135	4-5	1073/4	ano	

Č.	Dřevina		Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	SH	č. parc.	Dřeviny vyžadující povolení ke kácení	poznámka
	latinský název	český název	(cm resp. m ²)	(cm)				
130	<i>Pyrus communis</i>	hrušeň obecná	47	148	4-5	1073/4	ano	
131	<i>Pyrus communis</i>	hrušeň obecná	39	123	4-5	1073/4	ano	
132	<i>Pyrus communis</i>	hrušeň obecná	32	101	4-5	1073/4	ano	
133	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	30	94	5	1073/4	ano	
134	<i>Larix decidua</i>	modřín opadavý	18	57	3-4	2419/1		
135	<i>Acer sp.</i>	javor	360			2419/1	ano	skupiny okrasných stromů keřovitého vzrůstu
136	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	34	107	3	1076/1	ano	
137	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	24	75	3	1073/3		
138	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	30	94	3	1073/3	ano	
	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	32	101	3	1073/3	ano	
139	<i>Carpinus betulus</i>	habr obecný	38	119	3-4	2419/1	ano	dvojkmen
140	<i>Salix sp.</i>	vrba	38	119	4-5	2419/1	ano	trojkmen
	<i>Salix sp.</i>	vrba	46	145	4-5	2419/1	ano	dvojkmen
	<i>Salix sp.</i>	vrba	44	138	4-5	2419/1	ano	dvojkmen
141	<i>Eleagnus angustifolia</i>	hlošina úzkolistá	18	57	3-4	1073/3		
	<i>Eleagnus angustifolia</i>	hlošina úzkolistá	26	82	3-4	1073/3	ano	dvojkmen
	<i>Eleagnus angustifolia</i>	hlošina úzkolistá	39	123	3-4	1073/3	ano	trojkmen
	<i>Eleagnus angustifolia</i>	hlošina úzkolistá	19	60	3-4	1073/3		
142	<i>Eleagnus angustifolia</i>	hlošina úzkolistá	30	94	3-4	1073/3	ano	trojkmen
	<i>Eleagnus angustifolia</i>	hlošina úzkolistá	24	74	3-4	1073/3		
143	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	53	167	2-3	1073/3	ano	alej
144	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	54	170	2-3	1073/3	ano	alej
145	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	8	25	2	1073/3	ano	alej - nová výsadba
146	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	55	173	2-3	1073/3	ano	alej
147	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	53	167	2-3	1073/3	ano	alej
148	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	43	135	2-3	1073/3	ano	alej
149	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	38	119	2-3	1073/3	ano	alej
150	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	43	135	2-3	1073/3	ano	alej
151	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	44	138	2-3	1073/3	ano	alej
152	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	42	132	2-3	1073/3	ano	alej
153	<i>Symphoricarpos albus</i>	pámelník bílý	20			1073/3		4 keře
154	<i>Picea pungens</i>	smrk pichlavý	36	113	2-3	1073/3	ano	
155	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	22	69	2-3	1073/3		
156	<i>Symphoricarpos albus</i>	pámelník bílý	38			1073/3		keře 16+22 m ²
157	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	26	82	3	1073/3	ano	
158	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	87	273	2-3	1073/3	ano	
159	<i>Pinus sylvestris</i>	borovice lesní	7	22	3	1073/3		
	<i>Pinus sylvestris</i>	borovice lesní	7	22	3	1073/3		
160	<i>Pinus sylvestris</i>	borovice lesní	35	110	3	1073/3	ano	
161	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	8	25	2-3	1073/3		
162	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	52	163	2-3	1073/3	ano	
163	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	22	69	3	1073/3		
164	<i>Juniperus, Taxus</i>	jalovec, tis	25			1073/3		jehličnany - keře
165	<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý	8	25		1073/3		1x
166	<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý	5	16		1073/3		3x
167	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	58	182	2-3	1073/3	ano	
168	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	46	145	2-3	1073/3	ano	
169	<i>Syringa vulgaris</i>	šefík obecný	15			1073/3		
170	<i>Taxus baccata</i>	tis červený	10			1073/3		
171	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	47	148	2-3	1073/3	ano	
172	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	48	151	2-3	1073/3	ano	
173	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	35	110	2-3	2606	ano	alej
174	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	16	50	2-3	2606	ano	alej
175	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	40	126	2-3	2606	ano	alej
176	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	14	44	2-3	2606	ano	alej
177	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	42	132	2-3	2606	ano	alej
178	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	48	151	2-3	2606	ano	alej
179	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	39	123	2-3	2606	ano	alej
180	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	53	167	2-3	2606	ano	alej
181	<i>Pyracantha sp.</i>	hlohyně	26			2606		
182	<i>Cotoneaster sp.</i>	skalník	20			2606		
183	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	30	94	3	2606	ano	
184	<i>Juniperus chinensis</i>	jalovec čínský	25			2606		
185	<i>Juniperus chinensis</i>	jalovec čínský	25			2606		
186	<i>Juniperus chinensis</i>	jalovec čínský	25			2606		
187	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	44	138	2-3	2606	ano	alej
188	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	42	132	2-3	2606	ano	alej
189	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	44	138	2-3	2606	ano	alej
190	<i>Picea pungens</i>	smrk pichlavý	14	44	3	2606		

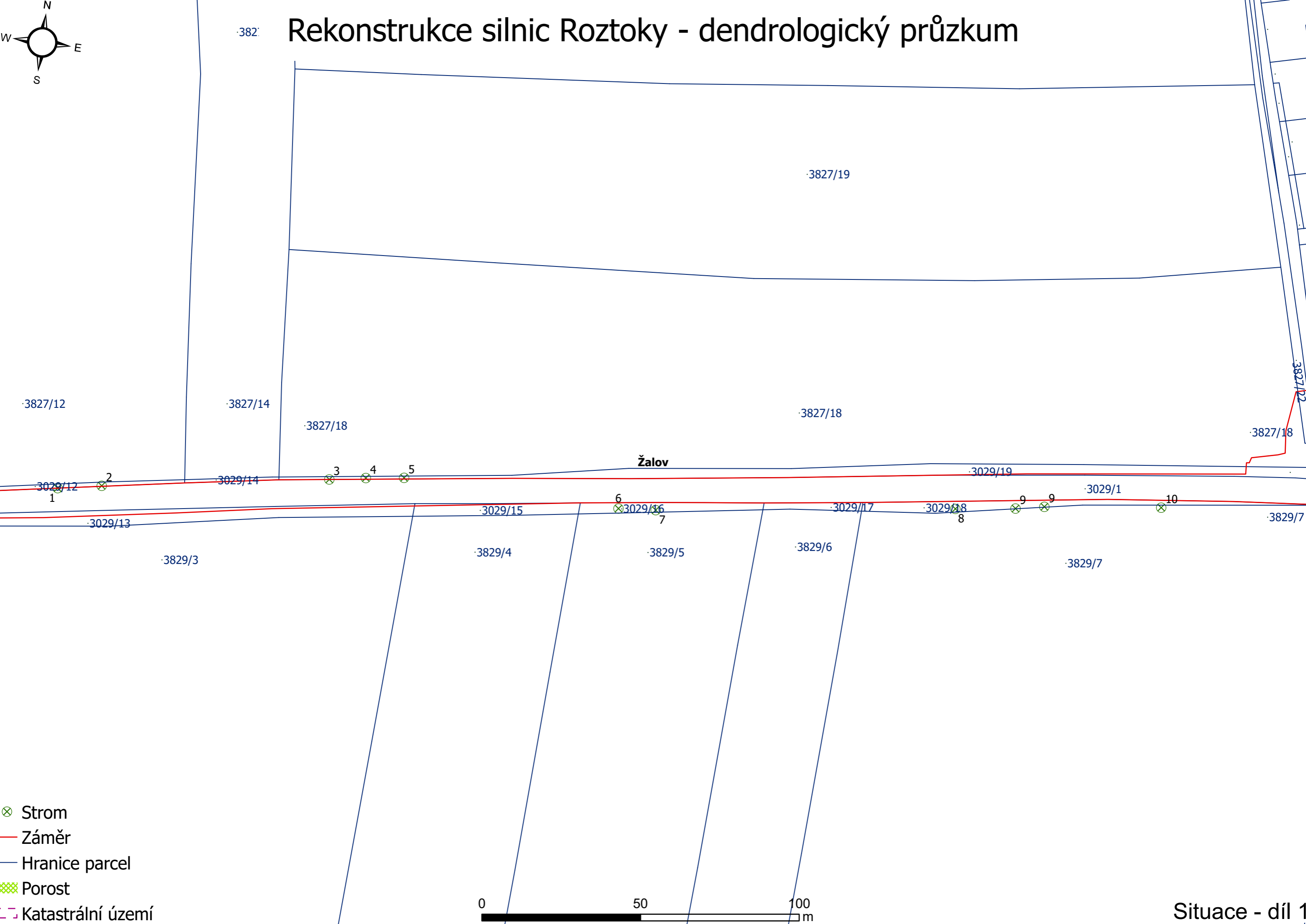
Č.	Dřevina		Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	SH	č. parc.	Dřeviny vyžadující povolení ke kácení	poznámka
	latinský název	český název	(cm resp. m²)	(cm)				
191	<i>Picea pungens</i>	smrk pichlavý	26	82	3	2606	ano	
192	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	14		3	2606		
193	<i>Taxus baccata, Juniperus communis</i>	tis červený, jalovec obecný	15			2606		
194	<i>Juniperus chinensis</i>	jalovec čínský	20			2606		
195	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	26	82	3	2606	ano	
196	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	42	132	2-3	2606	ano	alej
197	<i>Taxus baccata</i>	tis červený	15			2606		
198	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	53	167	2-3	2606	ano	alej
199	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	44	138	2-3	2606	ano	alej
200	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	34	107	3	2606	ano	
201	<i>Carpinus betulus</i>	habr obecný	10			2606		stříhaný ž. plot
202	<i>Carpinus betulus</i>	habr obecný	35			2606		stříhaný ž. plot
203	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	48	151	2-3	2606	ano	alej
204	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	48	151	2-3	2606	ano	alej
205	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	34	107	2-3	2606	ano	alej
206	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	16	50	2-3	2606	ano	alej
207	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	26	82	2-3	2606	ano	alej
208	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	26	82	2-3	2606	ano	alej
209	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	28	88	2-3	2606	ano	alej
210	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	26	82	2-3	2606	ano	alej
211	<i>Taxus baccata</i>	tis červený	20			1254/3		
212	<i>Cotoneaster sp.</i>	skalník	5			1254/3		
213	<i>Taxus baccata, Juniperus communis</i>	tis červený, jalovec obecný	105			1527/9	ano	
214	<i>Juglans regia</i>	ořešák královský	34	107	2-3	1527/9	ano	
215	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	29	91	2-3	2606	ano	alej
216	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	32	101	2-3	2606	ano	alej
217	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	30	94	2-3	2606	ano	alej
218	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	27	85	2-3	2606	ano	alej
219	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	16	50	2-3	2606	ano	alej
220	<i>Taxus baccata</i>	tis červený,	10			1527/9	ano	
221	<i>Juniperus communis</i>	jalovec obecný	50			1527/9		
222	<i>Juglans regia</i>	ořešák královský	34	107	2-3	1527/9	ano	
223	<i>Juniperus communis</i>	jalovec obecný	30			1527/9		
224	<i>Prunus serulata</i>	višeň pilovitá - sakura	60	189	2-3	1526/5	ano	
225	<i>Prunus serulata</i>	višeň pilovitá - sakura	44	138	2-3	1526/5	ano	
226	<i>Thuja sp.</i>	zerav	22	69	2-3	1526/5		pokácen
227	<i>Thuja sp.</i>	zerav	26	82	2-3	1526/5	ano	
228	<i>Deutzia scabra</i>	trojpek drsný	11			1526/5		okrasné keře nižšího vzrůstu či poléhavé
229	<i>Spiraea sp.</i>	tavolník	38			1526/5		
230	<i>Deutzia scabra</i>	trojpek drsný	27			1526/5		
231	<i>Catalpa bignonioides</i>	katalpa trubačovitá	34	107	2-3	1526/12	ano	
232	<i>Catalpa bignonioides</i>	katalpa trubačovitá	34	107	2-3	1526/12	ano	
233	<i>Catalpa bignonioides</i>	katalpa trubačovitá	45	141	2-3	1526/11	ano	
234	<i>Cotoneaster sp.</i>	skalník	19			788		půdopokryvné
235	<i>Ligustrum vulgare</i>	ptačí zob obecný	16			1523/2		stříhaný ž. plot
	<i>Ligustrum vulgare</i>	ptačí zob obecný	14			1523/2		stříhaný ž. plot
	<i>Ligustrum vulgare</i>	ptačí zob obecný	25			1523/2		stříhaný ž. plot
	<i>Ligustrum vulgare</i>	ptačí zob obecný	26			1523/2		stříhaný ž. plot
236	<i>Acer platanoides 'Globosum'</i>	javor mléč	16	50	2-3	1523/2		
237	<i>Acer platanoides 'Globosum'</i>	javor mléč	16	50	2-3	1523/2		
238	<i>Acer platanoides 'Globosum'</i>	javor mléč	16	50	2-3	1523/2		
239	<i>Acer platanoides 'Globosum'</i>	javor mléč	16	50	2-3	1523/2		
240	<i>Acer platanoides 'Globosum'</i>	javor mléč	16	50	2-3	1523/2		
241	<i>Salix sp.</i>	vrba	13			1519/1, 9		keř
242	<i>Crataegus laevigata</i>	hloh obecný	14	44	2-3	1519/1		
243	<i>Crataegus laevigata</i>	hloh obecný	14	44	2-3	1519/1		
244	<i>Crataegus laevigata</i>	hloh obecný	14	44	2-3	1519/11		
245	<i>Crataegus laevigata</i>	hloh obecný	14	44	2-3	1519/11		
246	<i>Corylus colurna</i>	liska turecká	17	53	3	1519/12		
247	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	42	132	3	1519/1	ano	
248	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	38	119	3	1519/1	ano	
249	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	2	6	3	1519/1		
250	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	37	116	3	1519/1	ano	
251	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	4	13	3	1519/1		
252	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	4	13	3	1519/1		
253	<i>Prunus cerasifera</i>	slivoň myrabalán	21	66	4	1519/1		dvojkmen
254	<i>Juglans regia</i>	ořešák královský	10	30	3	1520/2		
255	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník akát	32	101	4	1520/2	ano	

Č.	Dřevina		Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	SH	č. parc.	Dřeviny vyžadující povolení ke kácení	poznámka
	latinský název	český název	(cm resp. m ²)	(cm)				
256	<i>Acer platanooides, Acer campestre</i>	javor mléč, javor babyka	5	15	3	1520/2		
257	<i>Robinia pseudoacacia, Acer sp., Fraxinus excelsior, Betula pendula</i>	trnovník akát, javor, jasan ztepilý, bříza bělokorá	119			2140 2144 2138/2 2138/3 2138/1 1073/10	ano	
258	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	46	145	2-3	37	ano	
SH - sadovnická hodnota:								

1 - velmi hodnotné, 2 - nadprůměrně hodnotné, 3 - průměrně hodnotné, 4 - podprůměrně hodnotné, 5 - velmi málo hodnotné
obvod - u vícekmennů náhradní obvod



Rekonstrukce silnic Roztoky - dendrologický průzkum



- ⊗ Strom
- Záměr
- Hranice parcel
- ▨ Porost
- - - Katastrální území

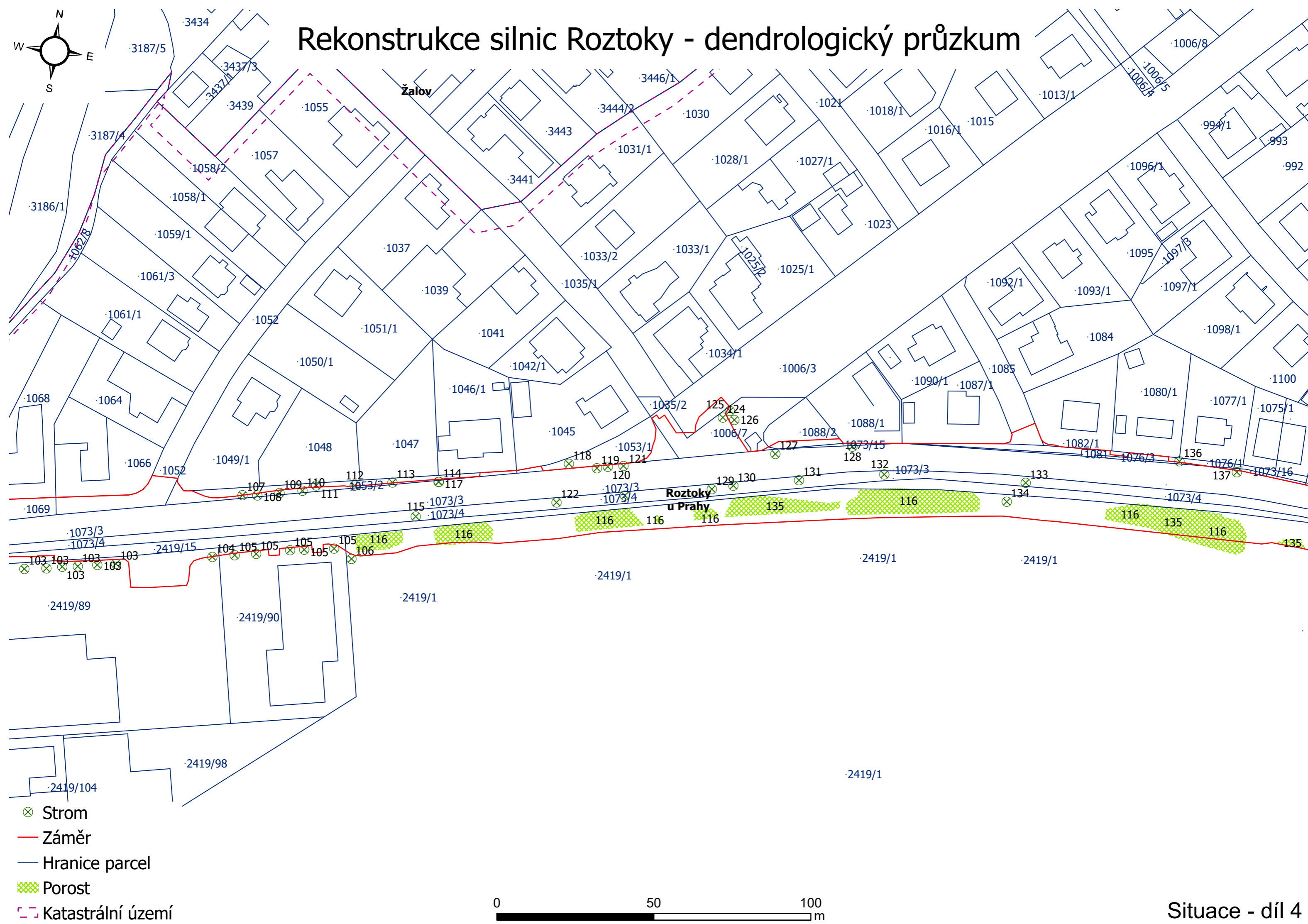
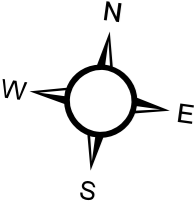
0 50 100 m



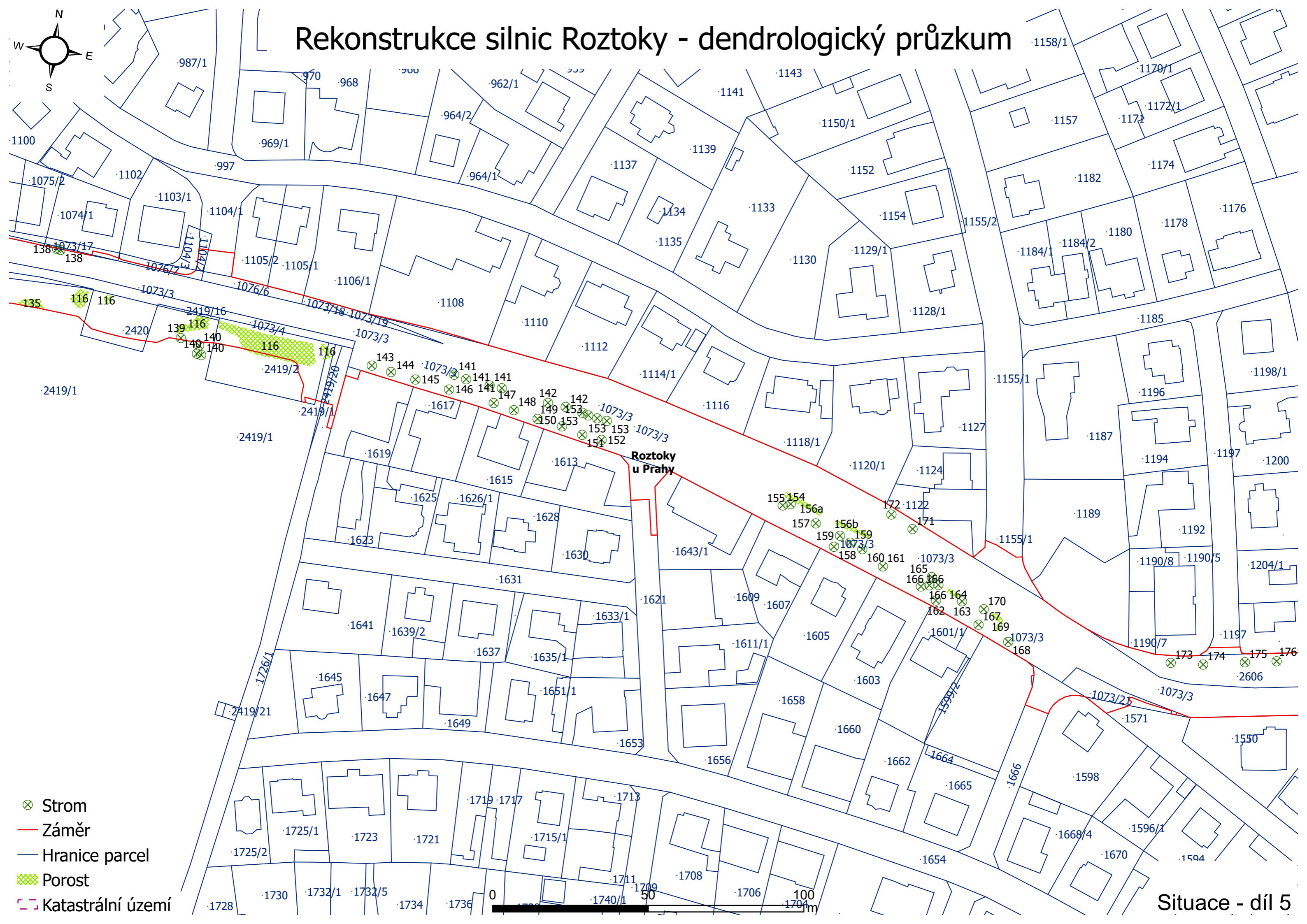
Situace - díl 2



Rekonstrukce silnic Roztoky - dendrologický průzkum

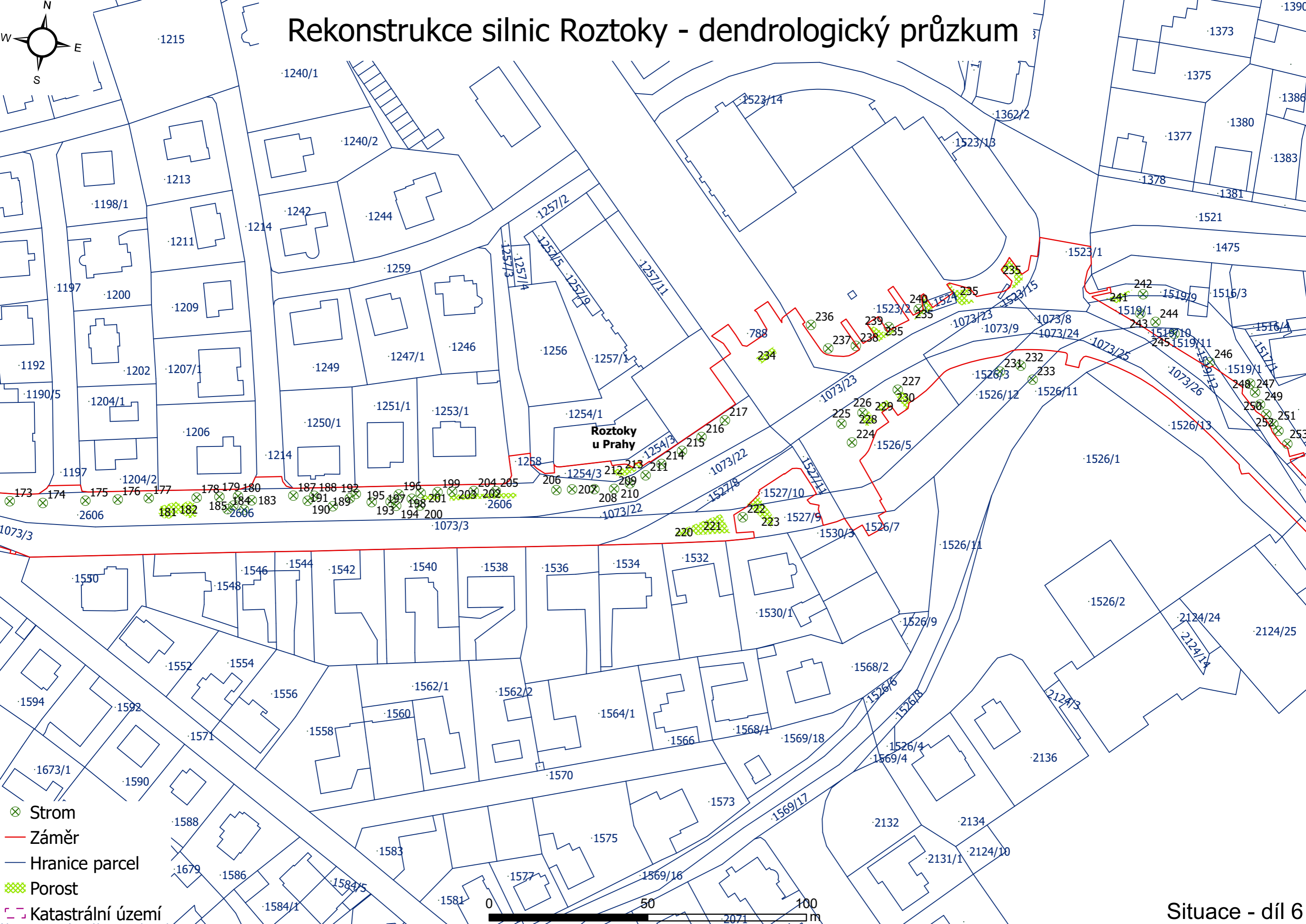
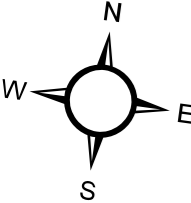


Rekonstrukce silnic Roztoky - dendrologický průzkum

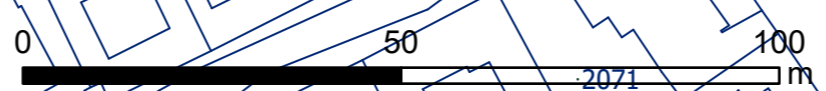


Situace - díl 5

Rekonstrukce silnic Roztoky - dendrologický průzkum

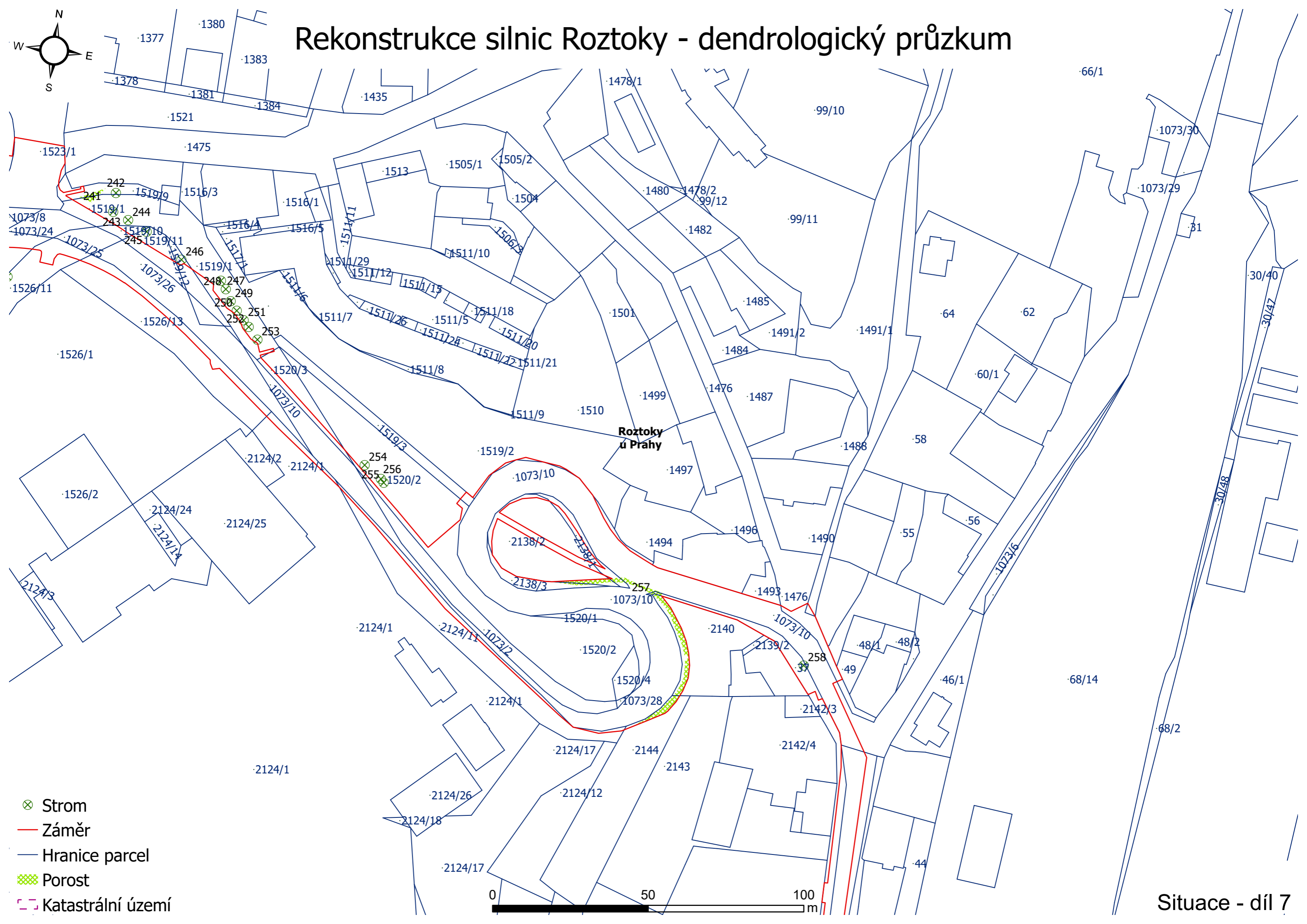


- ⊗ Strom
- Záměr
- Hranice parcel
- ▨ Porost
- ▭ Katastrální území



Situace - díl 6

Rekonstrukce silnic Roztoky - dendrologický průzkum



Situace - díl 7