

Akce:

# LÁVKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY PŘES LABE MEZI KOSTOMLATY NAD LABEM A HRADIŠTKEM – PD



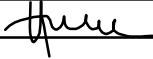
Investor:




KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC  
STŘEDOČESKÉHO KRAJE  
ZBOROVSKÁ 81/11, 150 21 PRAHA 5

Souřadnicový systém: S–JTSK  
Výškový systém: Bpv

## ČÁST F

Číslo zakázky:	20 258 00	HIP:	Ing. David DVORÁČEK	 Praha 4, Bezová 1658, 147 14 tel: +420 244462219 fax: +420 244461038
Schválil:	Ing. Václav HVÍZDAL	720951172, ddv@pontex.cz		
606646680, vhw@pontex.cz				
Tech. kontrola:				

Navrhl/vypracoval:		
Ing. František MORAVEC		
606752039, f.moravec@email.cz		
Tech. kontrola:		
Ing. František MORAVEC		
606752039, f.moravec@email.cz		

Objednatel:	KSÚS Středočeského kraje	Obec:	Kostomlaty nad Labem, Hradištko	Kraj:	Středočeský
Akce:	LÁVKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY PŘES LABE MEZI KOSTOMLATY NAD LABEM A HRADIŠTKEM – PD			Datum	Stupeň
Část:	F – SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTACE			3/2024	PDPS
Příloha:	DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM			Souprava	Č. přílohy
					F.2.1



**Lávka pro pěší a cyklisty přes Labe mezi Kostomlaty nad Labem a Hradištěm**

Dendrologický průzkum

vypracoval: © Ing. František Moravec – autorizační číslo 02408

Činěves 28, 289 01 Dymokury

e-mail: moravec@forland.cz, mob.606752039

**Obsah textové části:**

základní údaje

speciální požadavky zadavatele

podklady pro vypracování průzkumu zeleně

popis lokality

datum provedení místního šetření, jeho účastníci a výsledky

tabulková část

**obsah výkresové části:**

situace se zákresem předmětných dřevin



Ing. František Moravec, Činěves 28, 289 01 Dymokury

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

Reg. ŽÚ Brandýs n/L č.j. 70700/2010-70/Gr

Mobil: +420 606 752 039

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

<http://www.forland.cz/>

## **Lávka pro pěší a cyklisty přes Labe mezi Kostomlaty nad Labem a Hradištěm**

### **základní údaje**

stavba: Lávka pro pěší a cyklisty přes Labe mezi Kostomlaty nad Labem a Hradištěm.  
zadavatel: Pontex s.r.o., Bezová 1658, 147 00 Praha 4  
vypracoval: Ing. František Moravec, Činěves 28, 289 01 Dymokury  
podklady: Geodetické zaměření dřevin, situace se zábory stavby

### **speciální požadavky zadavatele**

Provést dendrologický průzkum (inventarizaci) dřevin (zeleně) v rozsahu předané situace.

### **podklady pro vypracování dendrologického průzkumu**

Pro dendrologický průzkum poskytl zadavatel zpracovateli situaci se zaměřením dřevin a situaci se zábory stavby.

### **popis lokality**

Zeleň eventuelně dotčená stavbou se nachází na obozu březích Labe. Na levém břehu se jedná o výsadby dřevin podél cesty. Na pravém břehu se jedná o výsadby, nálety a výmladky.

### **datum provedení místního šetření, jeho účastníci a výsledky**

14.6., 17.6. a 21.6.2022

Ing. František Moravec.

Dendrologické charakteristiky byly zjišťovány v terénu takto:

Obvod: Měřen metrem ve výšce 1,3 m nad zemí

**obvod kmene ve výšce 1,3m (cm)** – obvod kmene ve 130 cm nad zemí, u vícekmenných dřevin, které se rozvětvují níže než ve 130 cm nad zemí, je měřen obvod pod rozvětvením u dřevin větvičích 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 (dále **VKP**) [§ 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 m<sup>2</sup>

**Žádat o povolení kácení se bude tedy vztahovat na všechny dřeviny a na plochu dřevinných porostů vyskytující se v záboru stavby. Stavba se nachází ve VKP vodní tok a údolní niva Labe.**

**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.

**Lávka pro pěší a cyklisty přes Labe mezi Kostomlaty nad Labem a Hradištěm**

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.

Ing. František Moravec 23.6.2022



**ING. FRANTIŠEK MORAVEC**  
**ČINĚVES 28, 289 01 DYMOKURY**  
**MORAVEC@FORLAND.CZ MOB.: 604 732 039**  
**IČ: 45124957 DIČ: C2530719270**

Přílohy:

Tabulková část:	Soupis zeleně Soupis zeleně na žádost o kácení
Výkresová část:	Situace se zákresem a očíslováním zeleně



# Soupis zeleně

Č.	Dřevina		Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	č. parc.	poznámka	
	latinský název	český název	( cm resp. m <sup>2</sup> )	( cm)			
k.ú.			Kostomlaty nad Labem				
1	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	11	36	803		
	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	12	37			
k.ú.			Hradištko u Sadské				
2	<i>Populus nigra</i>	topol černý	80	251	1407/7	PUPFL	
k.ú.			Kostomlaty nad Labem				
3	<i>Populus nigra</i>	topol černý <sup>1)</sup>	90	283	803		
4	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	20	62	803		
5	<i>Populus nigra</i>	topol černý	120	377	803		
k.ú.			Hradištko u Sadské				
6	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	45	141	1407/7	PUPFL	
k.ú.			Kostomlaty nad Labem				
7	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	45	141	803		
8	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč <sup>1)</sup>	20	63	803		
9	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	14	44	803		
10	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	20	63	803		
k.ú.			Hradištko u Sadské				
11	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	19		1407/7	PUPFL	
k.ú.			Kostomlaty nad Labem				
12	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	22	69	803		
13	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	18	57	803		
14	<i>Populus nigra</i>	topol černý <sup>1)</sup>	120	377	803		
15	<i>Populus nigra</i>	topol černý	65	204	803		
16	<i>Populus nigra</i>	topol černý	85	267	803		
17	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	22	69	803		
18	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	24	75	803		
19	<i>Populus nigra</i>	topol černý <sup>1)</sup>	90	283	803		
20	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	36	113	803		
21	<i>Populus nigra</i>	topol černý	70	220	803		
22	<i>Quercus robur</i>	dub letní	30	94	803		
k.ú.			Doubrava u Kostomlat nad Labem				
23	<i>Populus nigra</i>	topol černý	70	220	222		
k.ú.			Kostomlaty nad Labem				
24	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník akát	35	110	775	součást porostu D	
	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník akát	36	113	775		
25	<i>Populus nigra</i>	topol černý	120	377	774		součást porostu C
26	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník akát <sup>1)</sup>	47	148			
27	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník akát	26	82			
28	<i>Prunus cerasifera</i>	slivoň myrobalán <sup>1)</sup>	38	119	775		
29	<i>Populus nigra</i>	topol černý	100	314			
30	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník akát <sup>1)</sup>	35	110			
31	<i>Populus tremula</i>	topol osika	31	97	775		
32	<i>Populus nigra</i>	topol černý <sup>1)</sup>	43	135	1000/2		
33	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník akát <sup>1)</sup>	44	138	1000/2		

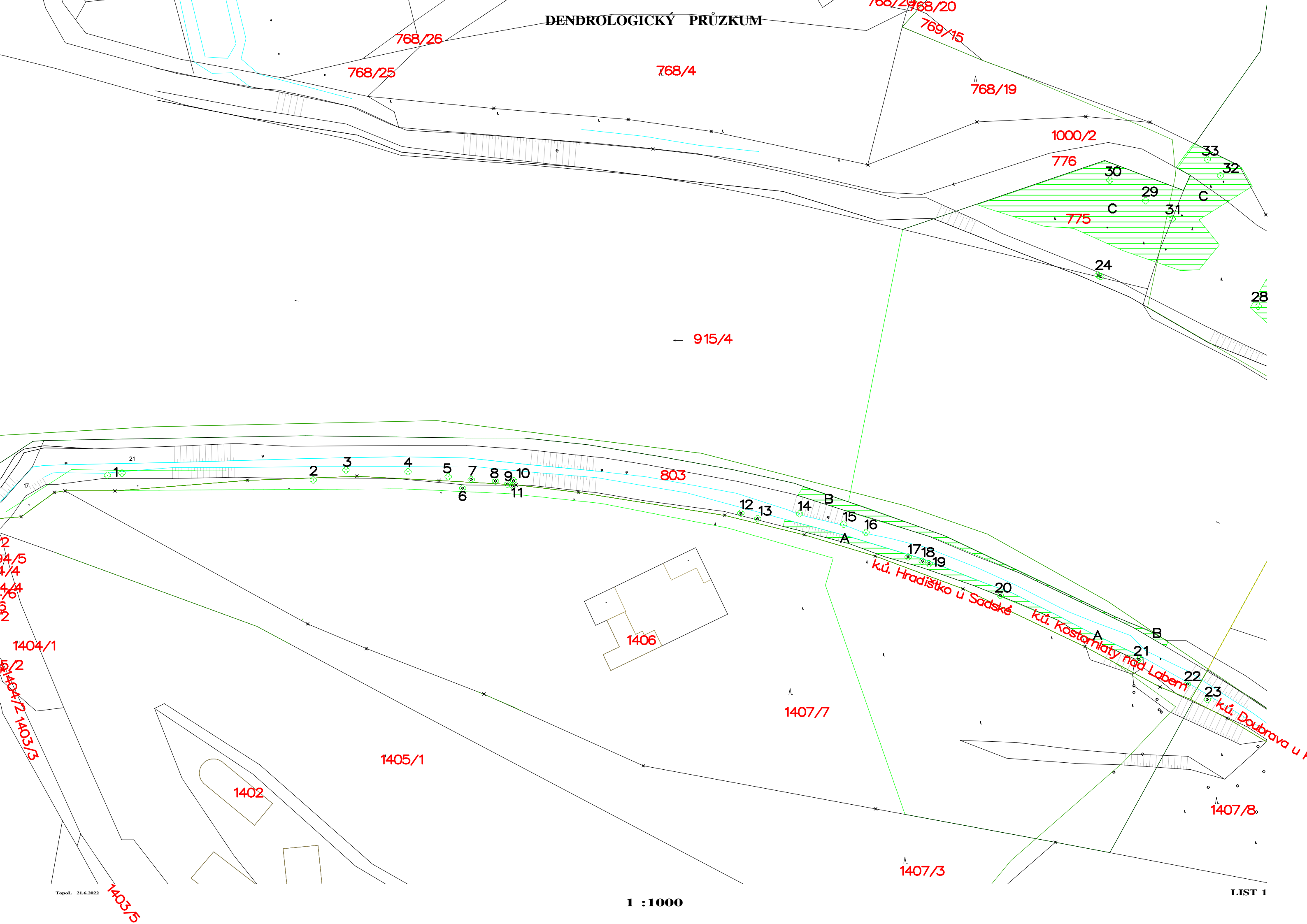
## Soupis zeleně

Č.	Dřevina		Průměr v=1,3m resp. výměra	Obvod v=1,3m	č. parc.	poznámka
	latinský název	český název	( cm resp. m <sup>2</sup> )	( cm)		
k.ú.			Kostomlaty nad Labem			
A	<i>Cornus sanguinea</i> , <i>Corylus avellana</i> , <i>Acer campestre</i> , <i>Sambucus nigra</i> , <i>Salix caprea</i> , <i>Prunus avium</i>	svída krvavá, líska obecná, javor babyka, bez černý, vrba jíva, třešeň ptačí	267 m <sup>2</sup>		803	keře - převládá svída a líska
B	<i>Cornus sanguinea</i> , <i>Alnus glutinosa</i>	svída krvavá, olše lepkavá	205 m <sup>2</sup>		803	keře a stromy
C	<i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Prunus cerasifera</i> , <i>Populus tremula</i>	trnovník akát, slivoň myrobalán, topol osika	1679 m <sup>2</sup>		774, 775, 1000/2	porost (výmladky) - převládá akát
D	<i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Prunus cerasifera</i> , <i>Populus nigra</i>	Trnovník akát, slivoň myrobalán, topol černý	745 m <sup>2</sup>		774	porost

obvod - u vícekmennů náhradní obvod, <sup>1)</sup> - vícekmenný



DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM

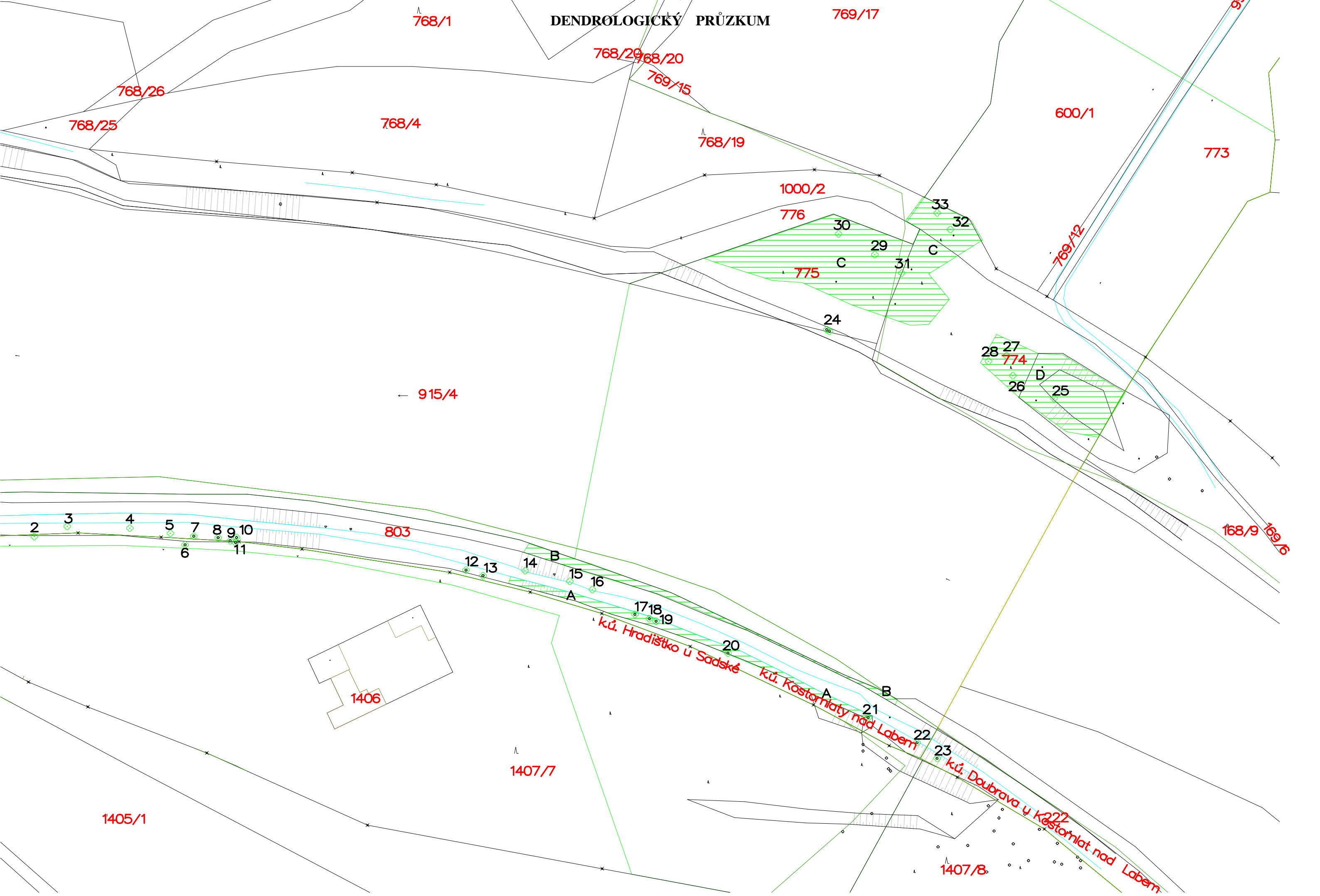


1 : 1000

LIST 1

TopoL 21.6.2022





DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM

1 : 1000

