



GeoVision s.r.o.

Chodovická 472/4, 193 00 Praha 9

Pracoviště: Částkova 73, 326 00 Plzeň, tel.: 377 241 203

E-mail: gv@geovision.cz

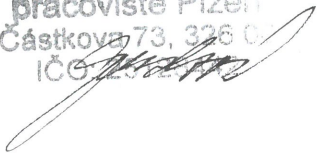
Internet: www.geovision.cz

PŘELOŽKA SILNICE II/191 - obchvat Nýrsko

DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM

úkol 08 366 18

GeoVision s.r.o.
pracoviště Plzeň
Částkova 73, 326 00
IČO: 252 20 722



Odpovědný řešitel: Ing. Dana Geršlová

Řešitelský tým: Ing. Dana Geršlová
RNDr. Vladimír Zýval

Prosinec 2008

OBSAH

	Strana
1. Úvod	3
2. Charakteristika lokality.....	3
3. Dendrologický průzkum	4
3.1 Metodika mapování	
3.2 Druhové složení zájmového území	
4. Návrh na kácení, závěr	5

PŘÍLOHY

- 1 - Fotodokumentace
- 2 - Tabulky inventarizovaných dřevin
 - 2.1 Stromy
 - 2.2 Keře
 - 2.3 Ostatní dřevinné vegetační prvky

Přílohy volné

- 3.1 Účelová mapa inventarizovaných dřevin (měřítko 1 : 500)
(0,000 – 0,900 km)
- 3.2 Účelová mapa inventarizovaných dřevin (měřítko 1 : 500)
(0,900 – 2,300 km)
- 3.3 Účelová mapa inventarizovaných dřevin (měřítko 1 : 500)
(2,300 – 2,751 km)
- 3.4 Účelová mapa inventarizovaných dřevin (měřítko 1 : 500)
(0,000 – 0,471 km)

1. ÚVOD

Předkládaná závěrečná zpráva vyhodnocuje dendrologický průzkum provedený v rámci stavby **PŘELOŽKA SILNICE II/191 – OBCHVAT NÝRSKO** a je u zhotovitele evidován pod číslem 08 366 18.

Účelem provedených průzkumných prací bylo provedení inventarizace dřevin, které rostou v místě projektované komunikace a jejím bezprostředním okolí. Byly určeny dřeviny navržené k vykácení v souvislosti s plánovanou stavbou ve stupni územního řízení.

Cílem prací bylo sestavit dokumentaci sloužící jako příloha žádosti o kácení dřevin rostoucích mimo les ve smyslu § 8 zákona č. 114/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů a podle § 8 odst. 5 vyhlášky č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona. Dále byly určeny dřeviny, které je nutno vhodnými projektovými opatřeními i v průběhu stavebních prací ochránit podle příslušných norem.

2. CHARAKTERISTIKA LOKALITY

Zkoumaná lokalita leží na území města Nýrsko, katastrální území Nýrsko (IČ ÚTJ 708453). Nadmořská výška lokality se pohybuje kolem 460 m n. m.

Přeložka silnice II/191 je vedena po severním okraji města Nýrsko a na většině své trasy prochází přes ornou půdu (pole) a není zde tedy v kolizi s žádným významným dřevinným vegetačním prvkem. Pouze v místě plánovaného chodníku podél řeky Úhlavy a v místě napojení obchvatu okružní křižovatkou stavba zasáhne do stávajícího porostu. Jedná se o část břehového porostu podél řeky Úhlavy (P1) s převahou olše lepkavé (*Alnus glutinosa*) a vrby jívy (*Salix caprea*), dále pak fragment aleje topolu černého (*Populus nigra*, inv. č. 1-6), skupinu náletových dřevin (K1) a výsadbu okrasných keřů podél stávající komunikace (K2 – K8).

Další místo kolize stávajících dřevin a plánované komunikace je v místě přemostění řeky Úhlavy. Zde byla zinventarizována rozvolněná skupina vzrostlých stromů s převahou olše lepkavé (*Alnus glutinosa*, inv. č. 23 – 32). Dále se zde místy vyskytuje jasan ztepilý (*Fraxinus excelsior*, inv. č. 25), vrba křehká (*Salix fragilis*, inv. č. 33,34) a vrba jíva (*Salix caprea*, inv. č. 35,36).

Mezi ostatní vegetační prvky nacházející se v bezprostřední blízkosti plánované přeložky silnice II/191 patří dřevinné porosty, skupiny dřevin a skupiny keřů. Ty jsou tvořeny převážně náletem a nárostem rozmanitého druhového složení. Ve stromovém patře převažují vrby – vrba jíva (*Salix caprea*) a vrba křehká (*Salix fragilis*). V podkorunovém a keřovém patře zde byl zinventarizován jasan ztepilý (*Fraxinus excelsior*), olše lepkavá (*Alnus glutinosa*), javor klen (*Acer pseudoplatanus*), topol osika (*Populus tremula*), bez černý (*Sambucus nigra*), ostružiník (*Rubus* sp.), hloh jednosemenný (*Crataegus monogyna*) a další.

Z hlediska ochrany přírody (zákon č. 114/1992 Sb.) se v zájmovém území ani v jeho nejbližším okolí nenacházejí žádná zvláště chráněná území přírody ani registrované významné krajinné prvky (VKP).

3. DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM

Výsledky provedené inventarizace dřevin zachycují z hlediska jejich podrobné charakteristiky tabulky inventarizovaných dřevin (Příloha 2). Do oddělených tabulek jsou shrnuty popisy stromů, keřů a popisy ostatních dřevinných vegetačních prvků (dřevinný porost, nálet, nárost, skupiny dřevin apod.). Dřeviny předběžně uvažované k vykácení jsou v tabulkách vyznačeny tučně. Z hlediska detailního umístění v terénu byla zpracována úcelová mapa inventarizovaných dřevin v měřítku 1: 500 (Příloha 3.1-3.4). Stromy jsou označeny základní číselnou řadou, keře kódem K1-K11 a ostatní dřevinné vegetační prvky kódem P1-P7.

3.1 Metodika mapování

Dendrologický průzkum byl prováděn na konci měsíce září 2008. Určování taxonů bylo provedeno podle základních morfologických znaků rozpoznatelných v tomto období tzn. podle olistění, borky a celkového habitu dřeviny. Byly hodnoceny základní dendrometrické parametry u stromů jako jsou výška stromu, poloměr koruny, průměr kmene ve výčetní výšce (tj. v 1,3m), dále pak ekologicko-krajinářská (sadovnická) hodnota včetně případného poškození dřevin (příloha 2.1).

U keřů byl hodnocen stupeň zápoje, druhové složení včetně procentického zastoupení jednotlivých taxonů s případnými doplňujícími údaji včetně zaujímané plochy (Příloha 2.2).

U ostatních dřevinných vegetačních prvků byl hodnocen stupeň zápoje, patrovitost, druhové složení ve stromovém a keřovém patře, s případnými doplňujícími údaji včetně zaujímané plochy (Příloha 2.3).

3.2 Druhové složení zájmového území

V rámci inventarizace bylo celkem zaevidováno 60 stromů, 11 keřů nebo jejich skupin a 7 ostatních dřevinných vegetačních prvků a celkem 31 druhů dřevin. Veškeré zjištěné taxony jsou uvedeny v následující tabulce.

Tabulka 1: Přehled druhů dřevin.

	Taxon Odborný název	Český název
1.	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá
2.	<i>Abies concolor</i>	jedle ojiněná
3.	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč
4.	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor klen
5.	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá
6.	<i>Corylus avellana</i>	líška obecná
7.	<i>Crataegus monogyna</i>	hloh jednosemenný
8.	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý
9.	<i>Juniperus communis cv.</i>	jalovec obecný - kultivar
10.	<i>Ligustrum vulgaris</i>	ptačí zob obecný
11.	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí
12.	<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý
13.	<i>Picea pungens 'Argentea'</i>	smrk pichlavý stříbrný
14.	<i>Populus nigra</i>	topol černý
15.	<i>Populus tremula</i>	topol osika
16.	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí
17.	<i>Quercus robur</i>	dub letní
18.	<i>Rhus typhina</i>	škumpa ocetná
19.	<i>Ribes sanguineum</i>	meruzalka krvavá

20.	<i>Rosa sp.</i>	růže
21.	<i>Rubus fruticosus</i>	ostružiník křovitý
22.	<i>Rubus idaeus</i>	ostružiník maliník
23.	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva
24.	<i>Salix cf. Pentandra</i>	vrba pětimužná
25.	<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká
26.	<i>Sambucus nigra</i>	bez černý
27.	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	tavolník van Houtteův
28.	<i>Symphoricarpos albus</i>	pámelník bílý
29.	<i>Syringa vulgaris</i>	šeřík obecný
30.	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá
31.	<i>Viburnum opulus</i>	kalina obecná

4. NÁVRH NA KÁCENÍ, ZÁVĚR

Dendrologickým průzkumem byly v prostoru projektované stavby **PŘELOŽKA SILNICE II/191 – OBCHVAT NÝRSKO** a v jejím bezprostředním okolí evidovány a popsány veškeré dřeviny související se stavbou.

V příloze 2 a 3 jsou vyznačeny dřeviny, které by měly být z důvodu kolize s výstavbou odstraněny ve smyslu § 8 zákona č. 114/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů a podle § 8 odst. 5 vyhlášky č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona. Podkladem pro návrh na kácení dřevin rostoucích mimo les se stala stavební část dokumentace k územnímu řízení a podrobný terénní průzkum.

Pro případné vykácení je navrženo celkem:

- **45ks** stromů (viz Příloha 2.1 a 3)
- **1348m²** keřů nebo jejich skupin v různém stupni zápoje (viz Příloha 2.2 a 3)
- **1624m²** ostatních dřevinných vegetačních prvků v různém stupni zápoje (viz Příloha 2.3 a 3)

Ponechané stromy popř. jejich skupiny, dřevinné porosty a keře je nutné při stavbě chránit bedněním popř. oplocením a dalšími prostředky před poškozením dle příslušné normy ČSN DIN 18 920 (839061) Sadovnické úpravy – Ochrana stromů, porostů a ploch pro vegetaci při stavebních činnostech.

Přesný rozpis ochranných opatření bude vypracován v rámci návrhu navazující dokumentace sadových úprav v dalším stupni dokumentace.

V Plzni dne 11. 12. 2008

Ing. Dana Geršlová

PŘÍLOHY



Obr. 1 a 2: Dřevinný porost (P1) a skupina jehličnatých stromů (inv.č. 13-16) zasahuje částečně do plánované okružní křižovatky na počátku obce Nýrsko. Z druhů v porostu převažuje vrba jíva (*Salix caprea*) a vrba křehká (*Salix fragilis*).



Obr. 3: Skupina vrby jívy (*Salix caprea*, inv.č. 39, 41, 42) a vrby křehké (*Salix fragilis*, inv.č. 40)



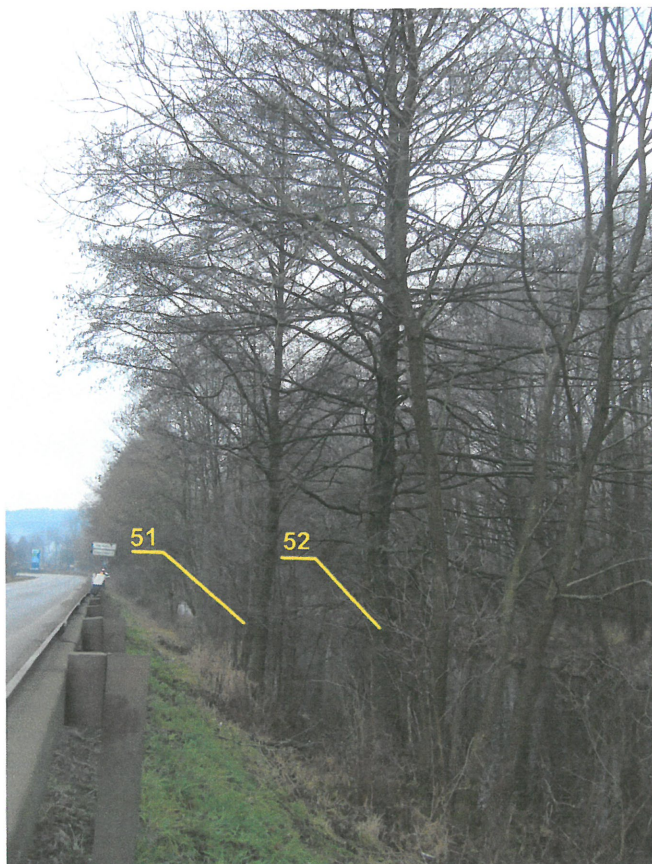
Obr. 4: Skupina stromů s převahou olše lepkavé (*Alnus glutinosa*, inv. č. 23-28) a s podrostem bezu černého (P4)



Obr. 5: Stromořadí vrb křehkých (*Salix fragilis*, inv. č. 43, 44) podél polní cesty na 0,6 km plánované komunikace



Obr. 6: Exemplář lípy srdčité (*Tilia cordata*, inv.č. 45) - návrh na ochranu při stavbě



Obr. 1 a 2: Vegetační břehový doprovod podél řeky Úhlavy (dřevinný porost **P1**) a vzrostlé exempláře olše lepkavé (*Alnus glutinosa*, inv.č. 51, 52) zasahují částečně do plánované stavby chodníku podél stávající komunikace (návrh na ochranu při stavbě).



Obr. 3: Celkový pohled na dřevinný porost (**P1**) podél řeky Úhlavy s převahou olše lepkavé (*Alnus glutinosa*), vrby jívy (*Salix caprea*), jasanu ztepilého (*Fraxinus excelsior*) a javoru mléče (*Acer platanoides*).

Příloha 2.1 - Tabulky inventarizovaných dřevin – stromy

VYSVĚTLIVKY

▪ Inv. číslo	inventarizační číslo stromu
▪ Parc. číslo	číslo parcely, na které se strom vyskytuje
▪ Odborný název	odborné označení taxonu s určením rodu a druhu, popř. kultivaru a se zkratkou jména autora
▪ Český název	české rodové a druhové jméno stromu
▪ Návrh na kácení	ano/ne
▪ Prům. km. 1,3 (cm)	průměr kmene ve výčetní výšce tj. 1,3 m od paty stromu, údaj v cm měřený lesnickou průměrkou
▪ Prům. km. na pařezu (cm)	průměr kmene na pařezu, údaj v cm měřený lesnickou průměrkou
▪ Výška (m)	celková výška stromu, údaj v m, měřeno výškoměrem SYLVA - CLINOMASTER
▪ Pol. koruny (m)	poloměr koruny, údaj v m měřený pásmem
▪ Výška kmene (m)	výška kmene, údaj v m, měřeno od paty stromu k první kosterní větvi, popř. nasazení koruny
▪ VS	věkové stádium stromu = číselná hodnota udávající rámcově stáří (věk) jedince vyjádřená pětibodovou stupnicí, kde:
5	přestárlý, rozpadající se jedinec, odumírající, obvykle výskyt patogenů
4	dospělý vyvinutý jedinec s charakteristickými znaky taxonu
3	stabilizovaný odrůstající jedinec, dotváří se druhové znaky, začátek plodnosti
2	odrostlá výsadba nebo nárost
1	nová výsadba popř. nárost bez koruny
▪ EKH (SH)	ekologicko-krajinářská (sadovnická) hodnota = číselná hodnota shrnující kvalitativní ukazatele jednotlivých exemplářů (byla stanovena podle metodiky zahradnické fakulty MU v Lednici na Moravě a je vyjádřena pětibodovou stupnicí), kde:
5	velmi hodnotný strom s charakteristickými znaky taxonu
4	nadprůměrně hodnotný strom, vitální, zdravý
3	průměrně hodnotný strom s předpokladem dlouhodobé existence případně se sníženou vitalitou a zdravotním stavem
2	podprůměrně hodnotný strom, neperspektivní z hlediska dlouhodobé existence
1	jedinec odumírající nebo odumřelý
▪ ZS	zdravotní stav = číselná hodnota je vyjádřena pětibodovou stupnicí), kde:
5	zdravý jedinec bez veškerých poškození
4	ojedinělý výskyt poškození
3	průměrný výskyt poškození
2	významný podíl poškození
1	pro existenci jedince zásadní výskyt poškození
▪ Poznámka	zde jsou uvedeny ostatní doplňující údaje (druh poškození, stabilita, výskyt patogenů apod.)

Příloha 2.1: Tabulky inventarizovaných dřevin - stromy

Inv. číslo	Parc. číslo	Odborný název	Český název	Návrh na kácení	Prům.km. v 1,3m (cm)	Prům.km. na pařezu (cm)	Výška koruny (m)	Pol. koruny (m)	Výška kmene (m)	VS	EKH (SH)	ZS	Poznámka
1	1890/1	<i>Populus nigra</i>	topol černý	NE	85	110	24	5,5	4	4	3-4	4	mírně šikmý, suché větve
2	1890/1	<i>Populus nigra</i>	topol černý	ANO	64	80	21	5	7	4	3-4	4	tlakové větvení, mírně šikmý
3	1890/1	<i>Populus nigra</i>	topol černý	ANO	70	95	23	6	8	4	3-4	4	tlakové větvení, suché větve
4	1890/1	<i>Populus nigra</i>	topol černý	ANO	86	105	25	4,5	7	4	3-4	4	odlomená postránní větev
5	1890/1	<i>Populus nigra</i>	topol černý	ANO	82	106	24	4	6,5	4	3-4	4	asymetrická koruna, suché větve
6	1890/2	<i>Populus nigra</i>	topol černý	ANO	85	108	24	7	4	4	3-4	4	proslhlý
7	1890/2	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	ANO	8/26	15/30	15	4	1	4	3	5	vícekmén (9)
8	1890/2	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	ANO	12/25	14/29	15	3	1	4	3	5	vícekmén (7)
9	1890/2	<i>Salix caprea</i>	vrba jiva	ANO	24/24	27	4	2,5	0	3	2-3	5	podviádný, řez koruny
10	1892/1	<i>Prunus avium</i>	třešň ptačí	NE	28	32	8	3	1,5	4	3	4	
11	1892/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	ANO	18	22	5	1,5	1	4	3	4	podviádný, asymetrická koruna
12	1892/1	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	NE	12	16	5	2	1,5	4	2-3	4	řez 20%
13	1892/1	<i>Picea pungens</i> 'Argentea'	smrk pichlavý stříbrný	ANO	22	25	8	2	0,5	4	3	5	
14	1890/2	<i>Picea pungens</i> 'Argentea'	smrk pichlavý stříbrný	ANO	22	25	12	2	0,5	4	3	5	
15	1890/2	<i>Picea pungens</i> 'Argentea'	smrk pichlavý stříbrný	ANO	15	20	11,5	1,5	0,5	4	3	5	
16	1890/2	<i>Picea pungens</i> 'Argentea'	smrk pichlavý stříbrný	ANO	30	35	12	3	0	4	3	5	
17	610/10	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	NE	28	35	15	3	2,5	4	3-4	5	
18	1655/1	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	ANO	27	32	16	3,5	2,5	4	3-4	5	asymetrická koruna, šikmý
19	1655/1	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	ANO	26	30	10	3,5	2,5	4	3	5	odlomený terminál
20	1655/1	<i>Populus nigra</i>	topol černý	ANO	55	70	16	5	8	4	3	4	šikmý, asymetrická koruna
21	1655/1	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	ANO	42/28	60	18	4	4	4	4	5	
22	1724/4	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	ANO	34	49	10	3	1,2	4	3	5	mírně šikmý, asymetrická koruna, poškození kmene

Poznámka: tučně vyznačené - návrh na kácení

Příloha 2.1: Tabulky inventarizovaných dřevin - stromy

Inv. číslo	Parc. číslo	Odborný název	Český název	Návrh na kácení	Prům.km. v 1,3m (cm)	Prům.km. na pařezu (cm)	Výška koruny (m)	Pol. koruny (m)	Výška kmene (m)	VS	EKH (SH)	ZS	Poznámka
23	1724/4	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	ANO	30/28	38/30	14	2	3,5	4	2-3	4	dvojkmen, suché větve, asymetrická koruna, podvládný
24	1724/4	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	ANO	38/38	63	15	4	5	4	3	4	dvojkmen, šikmý, asymetrická koruna
25	1724/4	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	ANO	25	32	13	3	3	4	3	4	asymetrická koruna
26	1724/4	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	ANO	37	47	16	2,5	3,5	4	3-4	4	
27	1655/1	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	ANO	54	72	16	3,5	3	4	3-4	4	asymetrická koruna, mírně šikmý, suché větve
28	1655/1	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	ANO	43	59	16	4	3,5	4	3-4	4	asymetrická koruna, mírně šikmý
29	339/1	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	ANO	75	100	16	4	6	4	3-4	4	dutina v kmeni
30	339/1	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	ANO	51	60	16	3	8	4	3	4	šikmý
31	339/1	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	ANO	80	95	16	4	4	4	3-4	4	suché větve, asymetrická koruna
32	339/1	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	ANO	46/46	100	16	4,5	4	4	3-4	4	mechanické poškození kmene, výmladky z báze kmene
33	339/1	<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká	ANO	56	67	15	4	4	4	3-4	4	výrazně šikmý, suché větve
34	339/1	<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká	ANO	67/44	100	15	4,5	3,5	4	3-4	4	šikmý, poškození kmene
35	339/1	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	ANO	40	55	7	3,5	1,5	4	3	3	asymetrická koruna, poškození kmene
36	339/1	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	ANO	25/25	55	7	2	1,5	4	3	3	asymetrická koruna, poškození kmene
37	1623/2	<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká	ANO	48	60	9	3,5	4	4	3-4	4	tlakové větvení
38	1634/8	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	ANO	24/26/26	50	7	2,5	0,5	4	3	4	vícekmene
39	339/60	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	ANO	28/24	36	5	1,5	1,5	4	2	3	odřezaná koruna, zmlazuje
40	1919/3	<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká	NE	48	56	10,5	3	5	5	4	4	šikmý
41	339/60	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	ANO	8/10	10/16	6	2	2	2	2	4	
42	339/60	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	ANO	45/28	72	14	4	6	5	3	3	řez koruny 50%
43	346/2	<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká	ANO	28	30	7	2	1,5	4	2	2	proschlý
44	346/2	<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká	ANO	42	48	8	4	1,8	4	3-4	4	šikmý

Poznámka: tučně vyznačené - návrh na kácení

Příloha 2.1: Tabulky inventarizovaných dřevin - stromy

Inv. číslo	Parc. číslo	Odborný název	Český název	Návrh na kácení	Prům.km. v 1,3m (cm)	Prům.km. na pařezu (cm)	Výška koruny (m)	Pol. (m)	Výška kmene (m)	VS	EKH (SH)	ZS	Poznámka
45	234/1	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	NE	39	48	10,5	4	1,5	4	4	5	ochrana při stavbě
46	884/2	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	NE	87	120	16	4	4	4	4	3-4	proschlý, ochrana při stavbě
47	736/63	Salix caprea	vrba jíva	ANO	12/12	14/13	6	2	0,5	3	3	5	
48	519/3	Salix caprea	vrba jíva	ANO	19/33	82	12	3,5	2,5	4	2	3	dvojkmen, tlakové větvení, ořez 5%
49	519/2	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	NE	18	25	14	2	4,5	4	3	4	asymetrická koruna, vyvětvit do chodníku
50	519/3	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	NE	25	33	15	2	5	4	3	4	mírně šikmý, asymetrická koruna
51	1655/27	Alnus glutinosa	olše lepkavá	ANO	32	38	17	3	1,6	4	3-4	4	
52	519/2	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	NE	39	48	19	3,5	2	4	4	5	OCHRANA PŘI STAVBĚ !
53	1655/27	Salix caprea	vrba jíva	ANO	20	23	11	2	2,5	4	2-3	4	šikmý, asymetrická koruna
54	1655/27	Salix caprea	vrba jíva	ANO	23/15	42	18	2	2	4	2-3	4	dvojkmen
55	1655/27	Salix caprea	vrba jíva	ANO	46	52	16	2,5	3	4	1-2	2	původně tlaková vidlice, odlomená kosterní větev, suché větve, asymetrická koruna
56	1655/27	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	NE	42	43	17	5	3	4	3-4	4	tlaková vidlice
57	1655/27	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	NE	32	44	19	2,5	4	4	3	4	ořez 20%, mírně šikmý, výmladky z báze kmene
58	1655/27	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	NE	29	35	19	4	3,5	4	3	4	
59	1655/27	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	NE	24	29	18	3,5	4	4	3	4	asymetrická koruna, mírně šikmý, výmladky z báze kmene
60	519/3	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	NE	18/17/11	36	16	5	1,8	4	3	4	mírně šikmý, vícekmenný

Poznámka: **tučně vyznačené** - návrh na kácení

Příloha 2.2 - Tabulky inventarizovaných dřevin – keře

VYSVĚTLIVKY

▪ Inv. číslo	inventarizační číslo vegetačního prvku (označení K1 – K11)
▪ Parc. číslo	číslo parcely, na které se prvek vyskytuje
▪ Vegetační prvek	druh hodnoceného vegetačního prvku (solitérní keř, skupina keřů, nálet+nárost, dřevinný porost, skupina dřevin)
▪ Druhovému složení	druhovému složení vegetačního prvku
▪ Zastoupení (%)	procentické zastoupení jednotlivých druhů (taxonů) ve vegetačním prvku
▪ Plocha (m ²)	odhadovaná plocha vegetačního prvku, údaj v m ²
▪ Výška (m)	maximální výška vegetačního prvku, údaj v m měřený výškoměrem SYLVA - CLINOMASTER, popř. pásmem
▪ Zápoj	stanovení stupně zápoje vegetačního prvku
▪ Poznámka, péstební opatření	u každého vegetačního prvku uvedeny případné doplňující údaje (druh poškození, výskyt patogenů, opatření apod.)

Příloha 2.2: Tabulky inventarizovaných dřevin - keře

Inv. číslo	Parc. číslo	Vegetační prvek	Druhové složení	Zastoupení (%)	Plocha (m2)	Výška (m)	Zápoj	Poznámka, pěstební opatření
K1	1890/2	skupina keřů	vrba křehká (<i>Salix fragilis</i>)	25	658	4	zapojený	z toho kácet 470 m ²
	1890/1		topol osika (<i>Populus tremula</i>)	15				
	1911		škumpa ocetná (<i>Rhus typhina</i>)	10				
			ostružiník maliník (<i>Rubus idaeus</i>)	5				
			líška obecná (<i>Corylus avellana</i>)	10				
			vrba jíva (<i>Salix caprea</i>)	10				
			javor mléč (<i>Acer platanoides</i>)	5				
K2		skupina keřů	třešeň ptačí (<i>Prunus avium</i>)	5	30	3	rozvolněný	z toho kácet 30 m ²
			hloh jednosemenný (<i>Crataegus monogyna</i>)	5				
			javor klen (<i>Acer pseudoplatanus</i>)	5				
			jasan ztepilý (<i>Fraxinus excelsior</i>)	5				
	1892/1		kalina obecná (<i>Viburnum opulus</i>)	40				
	1890/2		škumpa ocetná (<i>Rhus typhina</i>)	60				
			škumpa ocetná (<i>Rhus typhina</i>)	90				
K3	1911	skupina keřů	vrba jíva (<i>Salix caprea</i>)	10	138	4	zapojený	z toho kácet 138 m ²
	1655/24							
	1720/4							
	1890/2							
K4	610/10	solitera	jalovec obecný - kultivar (<i>Juniperus communis</i> cv.)	100	4	2,5	zapojený	
K5	610/10	solitera	vrba jíva (<i>Salix caprea</i>)	100	11	3	zapojený	z toho kácet 11 m ²
K6	610/10	skupina keřů	ostružiník maliník (<i>Rubus idaeus</i>)	100	29	1	zapojený	z toho kácet 29 m ²
K7	1155/2 1883/2	skupina keřů	ptačí zob obecný (<i>Ligustrum vulgare</i>)	100	96	0,5	zapojený	stříhaný živý plot, z toho kácet 96 m ²
K8	1889/1	skupina keřů	tavolník van Houtteův (<i>Spiraea x vanhouttei</i>)	30	6,5	0,7	rozvolněný	sestříhané solitérní keře, z toho kácet 6,5 m ²
			meruzalka krvavá (<i>Ribes sanguineum</i>)	70				
K9	1655/1	skupina keřů	smrk ztepilý (<i>Picea abies</i>) jedle ojiněná (<i>Abies concolor</i>)	95 5	37	1,5	zapojený	stříhaný živý plot, z toho kácet 37 m ²

Příloha 2.2: Tabulky inventarizovaných dřevin - keře

Inv. číslo	Parc. číslo	Vegetační prvek	Druhové složení	Zastoupení (%)	Plocha (m2)	Výška (m)	Zápoj	Poznámka, pěstební opatření
K10	339/1 1724/1	skupina keřů	olše lepkavá (<i>Alnus glutinosa</i>) jasan ztepilý (<i>Fraxinus excelsior</i>) bez černý (<i>Sambucus nigra</i>) ostružiník křovitý (<i>Rubus fruticosus</i>) ostružiník maliník (<i>Rubus idaeus</i>) vrba pětimužná (<i>Salix cf. pentandra</i>)	60 10 5 10 5 10	470	1,8	zapojený	z toho kácet 470 m²
K11	1634/10 1634/11	skupina keřů	růže (<i>Rosa sp.</i>) vrba jíva (<i>Salix caprea</i>) jasan ztepilý (<i>Fraxinus excelsior</i>) jabloň domácí (<i>Malus domestica</i>)	40 30 15 15	60	5	rozvolněný	z toho kácet 60 m²

Příloha 2.3 - Tabulky inventarizovaných dřevin – ostatní dřevinné vegetační prvky

VYSVĚTLIVKY

▪ Inv. číslo VP	inventarizační číslo vegetačního prvku (dále VP), P1-P7
▪ Parc. číslo	číslo parcely, na které se VP vyskytuje
▪ LV	číslo listu vlastnictví
▪ Typ VP	druh nebo typ vegetačního prvku
▪ Plocha VP (m ²)	odhadovaná plocha vegetačního prvku, údaj v m ²
▪ Patrovitost (1/2/3/4)	počet etáží porostu
▪ Stromové patro (taxony)	zastoupení jednotlivých druhů (taxonů) ve stromovém patře
▪ Stromy zastoupení (%)	procentické zastoupení jednotlivých druhů (taxonů) ve stromovém patře
▪ Keřové patro (taxony)	zastoupení jednotlivých druhů (taxonů) v keřovém patře
▪ Stupeň zápoje	stupeň zápoje skladebných prvků (přehoustlý / dokonalý / uvolněný / dočasně přerušený / trvale přerušený / bez zápoje)
▪ Poznámka	zde jsou uvedeny ostatní doplňující údaje

Příloha 2.3 - Tabulky inventarizovaných dřevin - ostatní dřevinné vegetační prvky

Inv.čís. VP	Parc. číslo	Typ VP	Plocha VP (m ²)	Patrovitost (1/2/3/4)	Stromové patro (taxony)	Stromy zast. (%)	Keřové patro (taxony)	Stupeň zápoje	Poznámka
P1	1889/2	dřevinný	2340	3	vrba jva (<i>Salix caprea</i>)	30	vrba jva (<i>Salix caprea</i>), jasan ztepilý (<i>Fraxinus excelsior</i>), ostružiník maliník (<i>Rubus idaeus</i>), jabloň domácí (<i>Malus domestica</i>), javor mléč (<i>Acer platanoides</i>), olše lepkavá (<i>Alnus glutinosa</i>), pámelník bílý (<i>Symphoricarpos albus</i>), meruzalka (<i>Ribes sp.</i>), smrk ztepilý (<i>Picea abies</i>)	dokonalý místy dočasně přerušený	z toho kácet 984 m ²
	1720/3	porost			vrba křehká (<i>Salix fragilis</i>)	25			
	1720/2				olše lepkavá (<i>Alnus glutinosa</i>)	30			
	1720/4				jasan ztepilý (<i>Fraxinus excelsior</i>)	10			
	519/2				javor mléč (<i>Acer platanoides</i>)	5			
	519/3								
	1655/27								
	692/3								
P2	1655/1	dřevinný porost	105	2	x	x	olše lepkavá (<i>Alnus glutinosa</i>), jasan ztepilý (<i>Fraxinus excelsior</i>), javor mléč (<i>Acer platanoides</i>), dub letní (<i>Quercus robur</i>), ostružiník (<i>Rubus sp.</i>), vrba jva (<i>Salix caprea</i>), topol osika (<i>Populus tremula</i>), vrba křehká (<i>Salix fragilis</i>)	přehoustlý	z toho kácet 105 m ²
P3	1655/1	skupina dřevin	210	2	jasan ztepilý (<i>Fraxinus excelsior</i>)	100	olše lepkavá (<i>Alnus glutinosa</i>), jasan ztepilý (<i>Fraxinus excelsior</i>), vrba křehká (<i>Salix fragilis</i>)	dokonalý	z toho kácet 210 m ²
P4	1724/4	skupina dřevin	50	2	x	x	javor klen (<i>Acer pseudoplatanus</i>), bez černý (<i>Sambucus nigra</i>), jasan ztepilý (<i>Fraxinus excelsior</i>)	dočasně přerušený	z toho kácet 50 m ²
P5	339/1	skupina dřevin	7	1	x	x	dub letní (<i>Quercus robur</i>), třšeň ptačí (<i>Prunus avium</i>)	dokonalý	z toho kácet 7 m ²

Příloha 2.3 - Tabulky inventarizovaných dřevin - ostatní dřevinné vegetační prvky

Inv.čís. VP	Parc. číslo	Typ VP	Plocha VP (m²)	Patrovitost (1/2/3/4)	Stromové patro (taxony)	Stromy zast. (%)	Keřové patro (taxony)	Stupeň zápoje	Poznámka
P6	1623/2	skupina dřevin	63	2	x	x	vrba petimužná (<i>Salix cf. pentandra</i>), třeseň ptačí (<i>Prunus avium</i>), hloh jednosemenný (<i>Crataegus monogyna</i>), vrba křehká	dočasně přerušený	z toho kácet 60 m²
P7	339/1	dřevinný porost	208	2	topol osika (<i>Populus tremula</i>) vrba křehká (<i>Salix fragilis</i>)	60 40	vrba křehká (<i>Salix fragilis</i>), ostružiník maliník (<i>Rubus idaeus</i>), šejk obecný (<i>Syringa vulgaris</i>), dub letní (<i>Quercus robur</i>)	dokonalý	z toho kácet 208 m²