

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:  <b>Ateliér Velehradský, s. r. o.</b> Libušino údolí 203/76, 623 00, Brno IČ: 292 63 140 Vedoucí projektu: Ing. Michal Pališek E: pališek@velehradsky.cz T: +420 547 221 936		STUPEŇ PD: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY STAVEBNÍ OBJEKT: SO 00 ČÁST PD: DOKUMENTACE OBJEKTŮ PROFESNÍ ČÁST: D		AUTORIZACE:	
SUBDODAVATEL: Ing. Barbora Májková Bieblova 20 613 00 Brno		DATUM: 03/2019 MĚŘÍTKO:			
STAVEBNÍK: JIHO-MORAVSKÝ KRAJ		ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Barbora Májková			
MÍSTO STAVBY: BUČOVICE, Zahradní 761		KRESLIL: Ing. Barbora Májková			
ČÍSLO AKCE: 1427 NÁZEV AKCE: Domov pro seniory v Bučovicích		NÁZEV VÝKRESU: Tabulka inventarizace a kácení dřevin			
STUPEŇ PD: <b>DPS</b>	STAVEBNÍ OBJEKT: <b>SO 00</b>	ČÁST PD: <b>D</b>	Č. VÝKRESU: <b>103</b>	Č. REVIZE:	Č. PARÉ:

Tabulka č. 01 – INVENTARIZACE A KACENÍ DŘEVIN													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Pořadové číslo	Název taxonu (druh dřeviny)	Rozměry kmene		Výška	Rozměr. koruny		Sadovnická hodnota	Perspektiva	Vitalita	Zdravotní stav	Provozní bezpečnost	Návrh opatření	Poznámka
		průměr	obvod		nasazení	šířka/plocha							
<b>1</b>	<b>Chamaecyparis nootkatensis</b>	<b>33</b>	<b>103</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>OD</b>	<b>řidší koruna</b>
2	Chamaecyparis pisifera 'Squarrosa'	20	62	9	4	4	4	3	4	3	3	OD	poškození kořenů, snížení terénu v okolí kmene, prosychá
<b>3</b>	<b>Prunus avium</b>	<b>60</b>	<b>187</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>OD</b>	<b>ořezané větve, tlakové větvení kosterních větví, v blízkosti zídky oplocení, pravděpodobně poškození kořenů</b>
4	Prunus spinosa	13	42	6	1	6	5	4	6	4	4	OD	Vícekm: 63,35,28 cm, mrtvý
5	Prunus spinosa	24	75	7	1,5	4	3	1	2	2	2	OD	Vícekm: 85,65 cm, výmladky
<b>6</b>	<b>Pinus nigra</b>	<b>36</b>	<b>113</b>	<b>17</b>	<b>2,5</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>OD</b>	<b>suché větve</b>
7	skupina stromů			12		22	4		2	2		OD	10 kusů Acer pseudoplatanus, nálet, obvody do 25 cm
8	Betula pendula	38	118	14	2	6	4	3	3	2	2		suché větve, ořezané větve, prosychání koruny
9	Betula pendula	41	129	12	2	7	4	2	2	2	2		zlomené větve
<b>10</b>	<b>Malus domestica</b>	<b>25</b>	<b>80</b>	<b>6</b>	<b>1,5</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>OD</b>	<b>Vícekm: 65,95 cm, výmladky, suché větve, zlomené větve, ořezané větve</b>
11	Picea abies	32	101	14	2	7	3	2	3	2	2		prosychá, nadzemní vedení v blízkosti koruny
12	Tilia sp.	4	14	2,5	2	1	3	1	1	2	1		mladá výsadba, poškozený terminál
13	Viburnum sp.			3		3	3		2	2			
14	Tilia cordata	119	375	15	2,5	14	4	2	2	4	4		jmelí, nadzemní vedení v koruně, v kořenovém prostoru základy zídky, pravděpodobně poškození kořenového systému, sekundární koruna, výmladky, hniloby, dutiny, tlakové větvení
<b>15</b>	<b>Tilia sp.</b>	<b>34</b>	<b>108</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>OD</b>	<b>silný náklon, výmladky, výrazná redukce koruny, tlakové větvení</b>
16	Aronia melanocarpa	2	6	1,5	1	0,5	3	1	1	1	1	PŘES	mladá výsadba, navrženo přesazení
17	Aronia melanocarpa	2	6	1,5	1	0,5	3	1	1	1	1	PŘES	mladá výsadba, navrženo přesazení

## LEGENDA

### 1. Evidenční (pořadové) číslo stromu, keře nebo skupiny dřevin

2. **Název taxonu** - rodový i druhový latinský název. U skupiny dřevin je uvedeno v názvu „Skupina“.

3. **Průměr kmene** - hodnota v centimetrech, měřená ve výčetní výšce, u keřů a skupin není uváděn

4. **Obvod kmene** - hodnota v centimetrech, měřená ve výčetní výšce, u keřů a skupin není uváděn

5. **Výška taxonu (skupiny)** uvedená v metrech

6. **Výška koruny** uvedená v metrech (u skupin se neuvádí)

7. **Šířka koruny** uvedená v metrech/**Plocha** u skupin keřů nebo dřevin uvedená v m<sup>2</sup>

### 8. Sadovnická hodnota

1 - stromy dokonale zavětvené a zcela zdravé s dlouhodobým výhledem existence

2 - stromy dobře zavětvené a zdravé, pouze s menšími nepravidelnostmi v tvaru nebo zavětvení koruny, s dlouhodobým výhledem existence

3 - stromy zdravé, tvarově narušené (např. vysoko vyvětvené), nebo dřeviny dosud mladé, nedostatečně vzrostlé, ale vždy s dlouhodobým výhledem existence

4 - stromy poškozené, v počátečním stadiu nemoci, stromy přestarlé a bez výhledu dlouhodobé existence, určené na dožití a k postupné likvidaci

5 - dřeviny odumírající nebo téměř suché, silně napadené chorobami, hrozící zřícením, určené k neprodlené asanaci

### 9. Perspektiva

1 – dřeviny dlouhodobě perspektivní – nad 10 let

2 – krátkodobě perspektivní – do 10 let

3 – neperspektivní – do 5 let

4 – dřeviny určené k okamžitému odstranění

### 10. Vitalita

1 – **výborná**

2 – **mírně narušená**

3 – **zřetelně narušená** (stagnace růstu, prosychání koruny na periferních částech)

4 – **výrazně snižená** (začínající ústup koruny, odumřelý vrchol koruny)

5 – **zbytková vitalita** (větší část koruny odumřelá)

6 – **odumřelý strom**

### 11. Zdravotní stav

1 – **výborný**

2 – **dobrý** (defekty malého rozsahu bez vlivu na stabilitu nosných prvků)

3 – **zhoršený** (narušení zásadnějšího charakteru)

4 – **výrazně zhoršený** (souběh defektů, často snižuje perspektivu hodnoceného stromu)

5 – **silně narušený** (bez možnosti stabilizace, zkrácená perspektiva)

6 – **havarijní** (akutní riziko rozpadu)

### 12. Provozní bezpečnost

1 - provozně bezpečná dřevina

2 - dřevina s mírnými defekty

3 - dřevina s vyvinutými defekty

4 - dřevina představuje výrazné ohrožení s možností dočasné stabilizace

5 - havarijní stav dřeviny, nutné okamžité odstranění

### 13. Návrh opatření

Zkratkou je v tabulce uvedeno navržené opatření.

**OD** – odstranění dřeviny

(tučně jsou v tabulce vyznačeny dřeviny určené ke kácení s obvodem nad 80 cm ve výšce 1,3 metrů nad zemí, tedy dřeviny vyžadující vydání povolení ke kácení dřevin rostoucích mimo les dle zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny)

**PŘES** – navržené přesazení dřeviny

### 14. Poznámka

V poznámce jsou komentovány skutečnosti, které nelze zachytit v tabulkových položkách. Zaznamenány jsou významné defekty (např. dutiny, suché větve, plodnice hub, poškození terminálu) aj. U hodnocených skupin dřevin je v poznámce uvedeno zastoupení druhů dřevin ve skupině.