

Příloha č. E.5 - Inventarizace zeleně - dendrologické posouzení dřevin dotčených realizací akce

název akce: „Obec Lipová – ČOV a stoková síť“, místo:Lipová, okr. Prostějov, září 2021

| číslo<br>(shodné s<br>mapou) | latinský název taxonu   | český název taxonu  | Katastrální<br>území | pozemek<br>č.      | Majitel pozemku   | Výška<br>stromu /<br>skupiny | ø kmene ve<br>výšce 130<br>cm nad<br>zemí/cm                    | a-obvod<br>kmene /cm,<br>b-plocha<br>keřové<br>skupiny / m2 | návrh ( X-<br>kácení, O-<br>ochrana<br>kořenové<br>zóny stromu) | vyžadují<br>povolení ke<br>kácení (obvod<br>kmene nad 80<br>cm, plocha<br>porostů nad 40<br>m2) | Způsob dotčení a poznámky   |
|------------------------------|---|---|----------------------|--------------------|---|------------------------------|---|---|---|---|---|
| AREÁL ČOV                    |   |   |                      |                    |   |                              |   |   |   |   |   |
| 1                            | Carpinus betulus  | habr obecný   | Lipová               | 257/1              | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 15                           | 37  | 116   | X   | A   | nakloněná a jednostranná koruna vlivem zápoje, okraj lesního porostu  |
| 2                            | Carpinus betulus  | habr obecný   | Lipová               | 257/1              | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 22                           | 35/40/10  | 65  | X   | N   | vícekmén, okraj lesního porostu   |
| 3                            | Picea abies   | smrk ztepilý  | Lipová               | 257/1              | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 25                           | 37  | 116,18  | X   | A   | okraj lesního porostu   |
| 4                            | Carpinus betulus  | habr obecný   | Lipová               | 257/1              | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 20                           | 20  | 62,8  | X   | N   | okraj lesního porostu, jednostranná koruna  |
| 5                            | Carpinus betulus  | habr obecný   | Lipová               | 257/1              | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 22                           | 37  | 118   | X   | A   | okraj lesního porostu   |
| 6                            | Carpinus betulus  | habr obecný   | Lipová               | 257/1              | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 23                           | 25  | 84  | X   | A   | okraj lesního porostu   |
| 7                            | Carpinus betulus  | habr obecný   | Lipová               | 257/1              | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 22                           | 48  | 151   | X   | A   | okraj lesního porostu   |
| 8                            | Carpinus betulus  | habr obecný   | Lipová               | 257/1              | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 14                           | 25  | 79  | X   | N   |   |
| 9                            | Acer pseudoplatanus   | javor klen  | Lipová               | 257/1              | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 18                           | -   | 135   | X   | A   | 3kmén ve výšce 50cm, obvod ve výšce 50cm  |
| 10                           | Acer pseudoplatanus   | javor klen  | Lipová               | 257/1              | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 15                           | 15 / 8  | 17  | O   | N   | 2kmén,u potoka  |
| 11                           | Acer platanoides  | javor mléč  | Lipová               | 257/1              | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 15                           | 18  | 57  | O   | N   | u potoka  |
| K1                           | Sambucus nigra (95%),<br>Acer platanoides (5%)  | bez černý, javor mléč   | Lipová               | 257/1              | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 6                            | -   | 112   | X   | A   | málo hodnotná skupina poblíž potoka na okraji olšiny, nálet javoru  |
| K2                           | Acer pseudoplatanus,<br>(45%), Acer platanoides<br>(10%), Prunus avium (5%),<br>Sambucus nigra (40%)                  | javor klen, javor mléč,<br>třešeň ptačí, bez černý                                | Lipová               | 257/1, 979,<br>986 | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová;<br>Kalabis Miroslav, č. p. 24, 79845 Lipová | 6                            | -   | 66  | X   | N   | zapojená keřová skupiny mladých náletů, starý keř bezu černého  |
|                              |   |   | Lipová               |                    |   |                              |   |   |   |   |   |
| Stoková síť                  |   |   |                      |                    |   |                              |   |   |   |   |   |
| 13                           | Acer pseudoplatanus   | javor klen  | Lipová               | 258/6              | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 25                           | 55/40/50/55/2<br>0/10   |   | O   | N   | vícekmén, významný strom na okraji lesního porostu stabilizující kamenitý svah, při výkopových pracích postupovat v souladu s ČSN 839061 Technologie vegetačních úprav v krajině - Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích |
| 14                           | Alnus glutinosa   | olše lepkavá  | Lipová               | 966                | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 5                            | 5   |   | O   | N   | mladá pěkná olše u rybníka - výkop lze vést tak, aby nebylo do kořenové zóny stromu zasaženo, ochrana stromu bedněním   |
| K3                           | Prunus avium(55%),<br>Betula verrucosa (15%),<br>Rosa canina (15), Populus<br>tremula (5%), Malus<br>sylvestris (10%) | třešeň ptačí, bříza<br>bradavičnatá, růže šípková,<br>topol osika, jablono lesní, | Lipová               | 966                | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová;   | 8                            | 2x Prunus<br>avium -<br>pr.5cm, Betula<br>verrucosa<br>pr.10cm, | 33  | X   | N   | keřová skupina s nálety mladých dřevin do 10cm pr.kmene   |
| K4                           | Crataegus sp. (50%), Rosa<br>canina (50%)   | hloh, růže šípková  | Lipová               | 980                | Kalabis Miroslav, č. p. 24, 79845 Lipová  | 3,5                          | -   | 39  | X   | N   | soliterní keřová skupina  |
| K5                           | Salix sp. (50%), Prunus<br>cerasifera (50%)   | vrba, slivoň myrobalán  | Lipová               | 979                | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová;   | 8                            |   | 87  | X   | A   | část břehového porostu v nivě potoka  |
| 15                           | Tilia sp.   | lípa  | Lipová               | 194/56             | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 14                           | 40  | 126   | O   | N   | stromořadí u komunikace, výkopové práce v kořenové zóně stromu, postupovat v souladu s s ČSN 839061   |
| 16                           | Tilia sp.   | lípa  | Lipová               | 194/56             | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 15                           | 41  | 129   | O   | N   | stromořadí u komunikace, výkopové práce v kořenové zóně stromu, postupovat v souladu s s ČSN 839061   |
| 17                           | Prunus sp.  | třešeň - ovocný strom   | Lipová               | 194/50             | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 7                            | -   | 110   | X   | A   | ovocný strom na oploceném pozemku, dle KN druh pozemku TTP  |
| 18                           | Juglans regia   | ořešák královský  | Lipová               | 194/50             | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 12                           | -   | 144   | O   | N   | potenciální ohrožení dle aktualizace vedení trasy potrubí   |
| 19                           | Fraxinus excelsior  | jasan ztepilý   | Lipová               | 194/52             | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 12                           | 45  | 144   | O   | N   | při výkopových pracích postupovat v souladu s ČSN 839061 Technologie vegetačních úprav v krajině - Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích   |
| 20                           | Tilia sp.   | lípa  | Lipová               | 394/23             | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 6                            | 14  | 45  | X   | N   |   |
| 21                           | Tilia sp.   | lípa  | Lipová               | 178/1              | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová  | 25                           | 45  | 140   | O   | N   | při výkopových pracích postupovat v souladu s ČSN 839061 Technologie vegetačních úprav v krajině - Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích   |

|    |   |                                |         |       |  |    |    |    |   |   |  |
|----|---|--------------------------------|---------|-------|--|----|----|----|---|---|--|
| K6 | <i>Acer pseudoplatanus</i> 45%), <i>Fraxinus excelsior</i> (45%), <i>Sanbucus nigra</i> , <i>Sorbus sp.</i> | javor, jasan, bez černý, jeřáb | Lipová  | 178/1 | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová   | 3  |    | 39 | X | N | výkopové práce v kořenové zóně stromu, postupovat v souladu s s ČSN 839061 |
| 22 | <i>Tilia sp.</i>  | lípa                           | Lipová  | 178/1 | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová   | 10 | 24 | 75 | X | N | výkopové práce v kořenové zóně stromu, postupovat v souladu s s ČSN 839061 |
| 23 | <i>Juglans regia</i>  | ořešák královský               | Lipová  | 122/1 | SJM Kadaník Miloš Ing. a Kadaníková Jindřiška, č. p. 82, 79845 Lipová  | 15 | 27 | 85 | O | A | výkopové práce v kořenové zóně stromu, postupovat v souladu s s ČSN 839061 |
| 24 | <i>Salix sp.</i>  | vrba                           | Hrochov | 54    | Dobiášová Eva, Jana Zrzavého 3984/4, 79604 Prostějov; Zatloukalová Jana, Boženy Němcové 3792/15, 79601 Prostějov | 8  | 11 | 35 | X | N | výkopové práce v kořenové zóně stromu, postupovat v souladu s s ČSN 839061 |
| 25 | <i>Malus domestica</i>  | jabloň domácí                  | Hrochov | 639   | Obec Lipová, č. p. 160, 79845 Lipová   | 4  | 23 | 72 | X | N | výkopové práce v kořenové zóně stromu, postupovat v souladu s s ČSN 839061 |
| 26 | <i>Pinus sp.</i>  | borovice                       | Hrochov | 31    | Hamplová Denisa, č. p. 131, 79845 Lipová   | 8  | 27 | 85 | O | A | výkopové práce v kořenové zóně stromu, postupovat v souladu s s ČSN 839061 |

U červeně označených dřevin je nutné povolení ke kácení podle vyhlášky 189/2013 Sb.