

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

OBSAH:

1. ÚVOD
2. POUŽITÉ PODKLADY
3. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ZADANÉM ÚZEMÍ
4. DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM
5. OCENĚNÍ DŘEVIN
6. FOTODOKUMENTACE

1. ÚVOD

Účelem dendrologického průzkumu bylo vyhodnocení dřevin v zájmovém území podle geodeticky zaměřené situace.. Tato část území je situována v blízkosti ulice Koniklecova, Brno, Nový Lískovec (Akce: Bytová výstavba KAMENNÝ VRCHV II, 1. ETAPA, ČÁST I.).

2. POUŽITÉ PODKLADY

- Atelier 99 s.r.o. - situační výkresy (geodeticky zaměřené dřeviny)

Vyhodnocení a ocenění dřevin:

- Arboristický standard A01 001 Hodnocení stavu stromů
- Metodika AOPK ČR (Program oceňování dřevin v. 2.2.)
- Metodika AOPK ČR (oceňování dřevin, kalkulačka)

3. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ZADANÉM ÚZEMÍ

Lokalita:

Lokalita se nachází v prostoru podél ulice Koniklecova a stávajícího parkoviště u panelových domů sídliště v k. ú. Brno - Nový Lískovec. Většinou se jedná o nesouvislé, přirozeně vzniklé porosty stromů a keřů na okraji bývalého území zahradní kolonie nad ulicí Petra Křivky.

Klimatické poměry lokality

nadm. výška 300-325, terén sklonitý, JZ expozice

veg. stupeň dubový (VSD) - hlavně listnaté stromy s převahou dubu

dle katalogu BPEJ: klimatický region mírně teplý, mírně vlhký, průměrná roční teplota 7- 8, prům., úhrn srážek 550-650 mm, pravděpodobnost suchých vegetačních období 15-30 dní, vláhová jistota ve vegetačním období 4-10

4. DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM DŘEVIN (Příloha č. 2, 3 / tabulky)

Mapování území, dendrologický průzkum a sběr dat pro potřebu ocenění bylo provedeno v průběhu září 2021. Situační výkresy s geodeticky zaměřenými porosty byly použity jako podklad dendrologického šetření dřevin (**příloha č. 1**).

Vyhodnoceny byly následující kategorie dřevin.

a) Stromy (Přílohy č. 1, 2, 4, 5)

Jednotlivě posouzené, vzrostlé stromy rostou soliterně nebo v porostu. **Celkem bylo dendrologicky vyhodnoceno 17 ks stromů.** Tvoří je akáty (č. 3,4,5,6), douglasky (č. 7), topoly vlašské (č. 9, 10), třešň ptačí (č. 11) a skupina bříz (č. 15,16,17). Šetřeny a oceněny byly také 4 mladé (vysazené) stromy (dub letní č.1 a javor mléč č. 12, 13, 14).

Vyhodnocené a oceněné stromy, rostoucí přímo v porostu nebo na jeho okraji nejsou deformovány zápojem a dobře na stanovišti prosperují. Jako fyziologicky narušené byly označeny stromy, vedené pod č. 2 - trnovník akát a č. 8 - douglaska tisolistá. Tyto stromy mají zkrácenou perspektivu a doporučuji jejich odstranění. Ostatní dřeviny je žádoucí zachovat.

b) Porosty stromů a keřů (Přílohy č. 1, 3, 4, 6)

Jedná se většinou o náletový typ dřevin z okolních ploch, a to porost střeních a vysokých keřů s příměsí stromů (úrovňové, nadúrovňové) ve fázi náletů (do 10 let) nebo mladého porostu (mlazina, tyčovina). Keře jsou zastoupeny zejména růží šípovou, svídou krvavou, ptačím zobem. V menším rozsahu jsou zastoupeny, štědřenec odvislý, trnka, slivoň obecná, mahalebka, brslen evropský, řešetlák počistivý a bez černý. Stromové druhy tvoří nálety ořešáku královského, trnovníku, třešně ptačky, jilmu habrolistého a několika jabloněmi. V jednom případě se jedná o porost břízy bílé.

Posouzené porosty dřevin tvoří plochy uvedené pod č. 1P – 8P. Celková ploch porostů je 1750 m².

c) Keře (Přílohy č. 1, 2, 4, 6)

Oceněno bylo 7 vzrostlých (2-5 m), vysazených i náletových keřů v prostoru parkoviště.

Posouzené keře jsou v situaci označeny 1K – 7K. Celková plocha keřů je 94 m².

5. OCENĚNÍ DŘEVIN (Příloha č. 4 – protokoly ocenění)

Všechny šetřené dřeviny byly oceněny podle Metodiky AOPK ČR ve verzi 2017 a v Programu Oceňování dřevin v. 2.2 (2011).

Legislativní rámec oceňování dřevin rostoucích mimo les:

- zákon o oceňování nemovitostí č. 151/1997 Sb. a jeho prováděcí vyhláška
- zákon o ochraně přírody č. 114/1992 Sb. a metodika AOPK ČR

1) stromy - celková ekologická hodnota byla vyčíslena na 605 157 Kč

2) porosty dřevin - celková ekologická hodnota byla vyčíslena na 98 237 Kč

3) keře - celková ekologická hodnota byla vyčíslena na 42 083 Kč

Celková ekologická hodnota dřevin v šetřeném území byla vyčíslena na 745 477 Kč.

6. FOTODOKUMENTACE (Přílohy č. 5, 6)

S dendrologickým průzkumem byla vyhotovena fotodokumentace šetřeného území tj. hodnocených stromů, porostů dřevin a keřů. Kompletní fotodokumentace je k dispozici v archivu zhotovitele.