

# TECHNICKÁ ZPRÁVA

## 1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název stavby: **Brno, Komárovská – rekonstrukce vodovodu**

Název akce: **INVENTARIZACE ZELENĚ**

Místo stavby: ulice Komárovská

Investor : Statutární město Brno

Zpracovatel inventarizace zeleně: Ing. Klára Dufková  
Molákova 21, 628 00 Brno  
klara.dufkova@seznam.cz  
IČ: 151 91 222

Projektant akce: PROVO, spol. s r.o.  
Hudcova 76, 612 00 Brno  
e-mail provo@provo.cz

## 2. ROZSAH, ZPŮSOB INVENTARIZACE A OCENĚNÍ

Před rekonstrukcí vodovodu na ulici Komárovské byla provedena inventarizace a ocenění dřevin. Zinventarizovány byly všechny stávající dřeviny v rámci řešeného úseku ulice z důvodu jejich odstranění nebo případného poškození při stavbě, přestože se předpokládá dodržení normy ČSN 18 920 Ochrana stromů, porostů a ploch pro vegetaci při stavebních činnostech.

Rozsah inventarizace byl určen objednatelem s předáním situace stavby v digitálním formátu.

Podkladem pro vypracování inventarizace byl vlastní průzkum v terénu. Stromy byly geodeticky zaměřeny v dodané situaci. Inventarizované dřeviny byly vyznačeny jednotlivě v situaci v měřítku 1 : 500.

Inventarizace byla provedena v září 2020. Bylo vyhodnoceno celkem 18 položek. Jednotlivé položky jsou v situaci označeny pořadovými čísly, která odpovídají pořadovým číslům v inventarizační tabulce. U dřevin byl určen rod a druh latinským a českým názvem. U stromů je uveden průmět koruny, průměr a obvod kmene (měřeno ve výšce 1,30m), výška nasazení koruny, výška stromu, hodnocení vitality a zdravotního stavu stupnicí 1 – 5. V poznámce je případně doplněna další charakteristika dřeviny. Zvýrazněny jsou dřeviny určené ke kácení (k odstranění) a ty, které vyžadují povolení ke kácení.

Vitalita – stupnice: 1 – výborná až mírně snižená; 2 – zřetelně snižená; 3 – výrazně snižená; 4 – zbytková; 5 – suchý strom

Zdravotní stav – stupnice: 1 – výborný až dobrý; 2 – zhoršený; 3 – výrazně zhoršený; 4 – silně narušený; 5 – havarijní/rozpadlý strom

Finanční ocenění bylo provedeno podle Metodiky Agentury ochrany přírody a krajiny ČR programem Oceňování dřevin ve verzi 2017.

Výsledné hodnoty jednotlivých dřevin jsou uvedeny v příložené tabulce. Podrobné protokoly ocenění jsou uloženy u projektanta.

### **3. STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA INVENTARIZOVANÉ ZELENĚ**

Inventarizovaný úsek zeleně na ulici Komárovské představuje nesouvislé, různorodé stromořadí (18 stromů víceméně ve skupinách nebo jednotlivě) s převahou jasanů, které se nacházejí po obou stranách ulice. Jedná se o dva vzrostlé, rozložitě jasanů úzkolisté (*Fraxinus angustifolia*), jeden jasan ztepilý (*Fraxinus excelsior*) a jasan americký (*Fraxinus americana*). Pozdější dosadba byla provedena z kultivaru jasanu ztepilého s kulovitou korunou – *Fraxinus excelsior* „Globosum“ (6 stromů), které jsou dnes již za optimem svého růstu.

Hlohy dnes již dožívají s redukovanými nebo prosychajícími korunami, s dutinami v počtu 7 stromů.

### **4. ZÁVĚR**

Před rekonstrukcí vodovodu na ul. Komárovské bude odstraněn jeden strom rostoucí v blízkosti rekonstruované vodovodní přípojky. Hodnota odstraňovaného stromu - kultivaru jasanu ztepilého (*Fraxinus excelsior* „Globosum“) - inv.č. 14 činí 38 717,- Kč.

V Brně, říjen 2020

Ing. Klára Dufková