

		PROKAN smart, s.r.o. Píškova 585/4, 635 00 Brno www.prokansmart.cz	Stavebník: Statutární město Brno Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno
Vedoucí projektu: doc. Ing. Petr Hlušík, Ph.D.	Vypracoval: doc. Ing. Petr Hlušík, Ph.D.	Schválil: Ing. Tomáš Frajt	Inženýrská činnost: Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. Pisárecká 555/1a, 603 00 Brno

Pro PROKAN smart, s.r.o. vypracoval:

Vypracoval: Ing. Klára Dufková	Odpovědný projektant: Ing. Klára Dufková	Číslo zakázky: 1122	ING. KLÁRA DUFGOVÁ zahradní a krajinářská tvorba, IČ 15191222 Molákova 21, 628 00 Brno	
Akce: Brno, rekonstrukce kolektoru III, areál Pisárky			Měřítko:	
			Datum:	08/2022
			Stupeň PD:	DSP, PS
			Číslo zakázky:	22 042
Příloha: POSOUZENÍ STÁVAJÍCÍ ZELENĚ TECHNICKÁ ZPRÁVA			Paré:	Číslo přílohy: J.1

TECHNICKÁ ZPRÁVA

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název akce: **Brno, rekonstrukce kolektoru III, areál Pisárky**

Příloha: **POSOUZENÍ STÁVAJÍCÍ ZELENĚ**

Místo stavby: areál BVK - Pisárky

Katastrální území: Pisárky

Investor : Statutární město Brno,
Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno

Hlavní projektant akce: PROKAN smart, s.r.o.
Píškova 585/4
635 00 Brno

Zpracovatel posouzení
zeleně: Ing. Klára Dufková
zahradní a krajinářská tvorba
Molákova 21, 628 00 Brno
klara.dufkova@seznam.cz
IČ: 151 91 222

2. ÚVOD

V rámci projektové přípravy rekonstrukce kolektoru III bylo v řešeném území provedeno posouzení stávajících dřevin.

3. ROZSAH POSOUZENÍ DŘEVIN

Rozsah inventarizace a posouzení dřevin byl určen objednatelem s předáním situace stavby v digitálním formátu. Podkladem pro vypracování posouzení byl vlastní průzkum v terénu. Dřeviny byly geodeticky zaměřeny.

Posouzení dřevin bylo provedeno v srpnu 2022.

4. CHARAKTERISTIKA POSUZOVANÉ ZELENĚ

Posuzované dřeviny se v řešeném území vyskytují na třech místech v travnaté ploše před budovou C v areálu Brněnských vodáren a kanalizací v Pisárkách.

Dřevina č. 1 - **tis červený** (*Taxus baccata*) - téměř srostlý keřový trojkmen s kmeny o průměru do 20 cm. Keř je vysoký 3 – 3,5 m.

Dřevina č. 2 - **tis červený** (*Taxus baccata*) – keřový dvojkmen s kmeny o průměru 15 cm a 12 cm. Keř je vysoký 3 – 3,5 m.

Dřevina č. 1 a č. 2 vzájemně prorůstají a vytváří tak plochu porostu o velikosti 25 m².

Dřevina č. 3 – **tis červený** (*Taxus baccata*) – keř s jedním kmenem o průměru 15 cm.
Keř je vysoký 3 – 3,5 m.

Dřevina č. 4 - **tis červený** (*Taxus baccat*) – vícekmenný s kmeny o průměru do 15 cm.
Keř je vysoký 3 – 3,5 m.

Dřevina č. 3 a č. 4 vzájemně prorůstají a vytváří tak plochu porostu o velikosti 29 m².

Dřevina č. 5 – **střemcha obecná** (*Prunus padus* „Colorata“) – mladý, zdravý strom
výšky 6 m, s korunou širokou 5 m, s převisajícími větvemi do 0,5 m od země, vysokokmen
s obvodem kmene 37 cm.

5. ZÁVĚR

Při rekonstrukci kolektoru III se předpokládá odstranění všech posuzovaných dřevin. Vzhledem k obvodu kmene stromu a velikosti ploch porostů nepodléhá žádná z nich žádosti o povolení ke kácení ve smyslu zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění vyhlášky.

V Brně, srpen 2022

Ing. Klára Dufková

FOTODOKUMENTACE



dřeviny č. 1 a 2



dřeviny č. 3 a 4



dřevina č. 5