

F.3.1 Technická zpráva

1. Identifikační údaje objektu

1.1 Údaje o stavbě

- a) název stavby: **II/380, II/422 Hovorany, okružní křižovatka**
- b) místo stavby: Jihomoravský kraj, křižovatka silnic II/380 a II/422 v k.ú. Hovorany (646377) a Čejč (618942)
- c) předmět dokumentace: Dokumentace pro vydání územního rozhodnutí (DÚR)
- d) druh stavby: přestavba křižovatky, novostavba a rekonstrukce chodníku

1.2 Údaje o žadateli

- Název: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, p.o.k.**
- IČ: 70932581
- Adresa: Žerotínovo náměstí 449/3,
602 00 Brno

1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

a) Údaje o společnosti:

- Název: **Viadesigne s.r.o.**
- IČ: 27696880
- Adresa: Na Zahradách 16,
690 02 Břeclav

b) Hlavní projektant:

- Jméno a příjmení: Ing. Martin Stöhr
- Číslo ČKAIT: 1005104
- Obor: dopravní stavby

c) Projektanti dílčích částí:

- Jméno a příjmení: Ing. Petra Masaříková
- Obor: dopravní stavby

2. Seznam vstupních podkladů

- Jednání se zástupci investora
- Výškopisné a polohopisné zaměření stávajícího stavu
- Katastrální mapa
- Podklady o vedení inženýrských sítí jednotlivých správců
- Celostátní sčítání dopravy z roku 2010
- Průzkum v terénu

3. Úvod

Inventarizace dřevin byla provedena v březnu roku 2016. Předmětem bylo určení stávající vegetace v místě průsečné křižovatky silnic II/380, II/422 a místní komunikace, která bude přestavěna na okružní křižovatku. Inventarizace měla za úkol určit druhy dřevin, které bude nutné kácet z důvodu stavby okružní křižovatky.

4. Popis dřevin

V blízkosti křižovatky se nachází vzrostlé stromy a keře.

Dřeviny jsou zakresleny v samostatné příloze č. F.3.2 v měřítku 1:500, kde jsou specifikovány pořadovým číslem. Údaje o dřevinách jsou uvedeny v tabulce v samostatné příloze č. F.3.3.

Druhovou skladbu tvoří převážně listnaté dřeviny jako trnovník akát, ořešák královský, dub letní a třešeň ptačí, z jehličnatých dřevin se zde nachází borovice lesní.

Většina stromů, které jsou nutné kácet se nacházejí v jižní části křižovatky, kde bude okružní křižovatka zasahovat do svahu.

Kácení dřevin je navrhováno v nezbytně nutném rozsahu a zahrnuje dřeviny v prostoru stavby. Kácení dřevin je vhodné provést v mimovegetačním období.

Stromy		
$\varnothing \leq 30 \text{ cm}$	$\varnothing < 50 \text{ cm}$	$\varnothing \geq 50 \text{ cm}$
80 ks	2 ks	2 ks

5. Závěr

Průzkum dřevin v okolí křižovatky silnic II/380 a II/422 prokázal nutnost kácení celkem 84 stromů, které zasahují do prostoru stavby. Jedná se zejména o trnovník akát, dub letní, třešeň ptačí, ořešák královský a borovici lesní. V dalším stupni projektové dokumentace bude řešena náhradní výsadba dřevin.

V Břeclavi, březen 2016

Ing. Petra Masaříková