



**POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE**

Název bakalářské práce ..... **NÁVRH SSZ NA KŘIŽOVATCE I/3 x KE STADIONU  
A NA PŘILEHLÉM PŘECHODU U BENEŠOVA**

Autor (včetně titulů) ..... **Eva Hajčiarová**

Vedoucí bakalářské práce (včetně titulů) **Ing. Jiří Růžička**

**Hodnotící hlediska a jejich klasifikace:**

Splnění požadavků a cílů bakalářské práce .....A (výborně) ... 1,0  
Samostatnost a vlastní iniciativa  
při zpracování bakalářské práce .....A (výborně) ... 1,0  
Využívání znalostí získaných vlastním studiem  
a z odborné literatury .....A (výborně) ... 1,0  
Využívání podkladů a dat získaných z praxe .....A (výborně) ... 1,0  
Odborná úroveň a přínos bakalářské práce .....A (výborně) ... 1,0  
Formální zpracování a úprava bakalářské práce .....A (výborně) ... 1,0

**Další připomínky k bakalářské práci:**

Studentka prokázala při zpracování bakalářské práce zodpovědný a samostatný přístup k práci samotné, i četným konzultacím. Tento přístup lze hodnotit ryze pozitivně. Téma bakalářské práce je praktického rázu a řešenou lokalitu si studentka zvolila vlastní iniciativou. Poznatky zjištěné během realizace bakalářské práce jsou smysluplně shrnuty ve vlastních závěrech předmětné práce. Studentka naplnila všechny požavky a cíle uvedené v zadání práce, tzn. analýzu současné dopravní situace ve zvolené lokalitě, sběr dopravních dat z oblasti, posouzení účelnosti návrhu SSZ, návrh SSZ i mikrosimulaci návrhu. Předmětem návrhu byl pevný signální plán na křižovatce a přilehlém přechodu, bylo tedy nutné řešit koordinaci obou uzlů, zadání tedy shledávám obecně náročnější. Výběr zdrojů odborné literatury je adekvátní podobnému druhu bakalářské práce, byly respektovány normy a technické podmínky řešící návrh SSZ a jeho kapacitní výpočet, či nutné stavební úpravy. Práce využívá data z vlastních zdrojů i zdrojů poskytnutých externími poskytovateli. Odbornou úroveň a přínos bakalářské práce lze hodnotit pozitivně, výsledek práce jsou vždy srozumitelně konfrontovány se s realitou. V práci se téměř nevyskytují stylistické či gramatické nedostatky.

Bakalářskou práci **doporučuji** k obhajobě.

**Celková klasifikace bakalářské práce .....A (výborně)**

V Praze dne 12. 08.2020

Ing. Jiří Růžička

.....  
jméno a tituly vedoucího bakalářské práce podpis vedoucího bakalářské práce