

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

|                             |                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Název práce:                | Jižní obchvat Mělníka                |
| Jméno autora:               | Štěpán Popěk                         |
| Typ práce:                  | diplomová                            |
| Fakulta/ústav:              | Fakulta stavební (FSv)               |
| Katedra/ústav:              | Katedra silničních staveb            |
| Vedoucí práce:              | Ing. Petr Pánek, Ph.D.               |
| Pracoviště vedoucího práce: | Katedra silničních staveb, FSv, ČVUT |

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

|   |
|---|
| <b>Splnění zadání práce</b><br><i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena.</i> |
| Rozsah práce plně odpovídá zadání. Je rozdělena na vyhledávací studii a dokumentaci ve stupni DÚR. Práce byla zpracovávána zodpovědně.  |

|  |
|--|
| <b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b><br><i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny konzultací. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i> |
| Student si sháněl podklady k DP sám a konzultoval během zpracovávání pravidelně. Na konzultace byl vždy připraven.   |

|  |
|--|
| <b>Formální a jazyková úroveň, přehlednost a srozumitelnost práce</b><br><i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku práce a její celkovou srozumitelnost</i> |
| V práci nenacházím závažnější prohřešky proti srozumitelnosti, a to ani z hlediska jazykového.   |

|   |
|---|
| <b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b><br><i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Posuďte výběr pramenů. Ověřte, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi.</i> |
| Student používal aktuální předpisy.   |

|  |
|--|
| <b>Další komentáře a hodnocení</b>   |
| Student provedl místní průzkum. Plánovaná stavba se nachází ve složitém území s celou řadou vazeb na okolí a problematickým podložím a odvodněním (záplavová oblast, malé podélné sklony), lokálními biokoridory a překonáváním tří vodních toků. Student dokázal získat a použít výstupy také z aktuálního dopravního průzkumu prováděnému v říjnu tohoto roku v městě Mělník a po konzultacích s externími odborníky dokázal dle mého názoru správně stanovit intenzity pro řešenou komunikaci. Ke stanovení stavebních nákladů byly použity cenové normativy ŘSD. |

## III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

*Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.*

Vyzdvihuji zájem studenta o problematiku dopravních staveb a zodpovědný přístup k diplomové práci. Vzhledem k rozsahu a kvalitě zpracování předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: **6.1.2021**

Podpis: