

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Název práce:</b>               | Studie dopravního řešení areálu gymnázia a 3 základních škol v Lovosicích |
| <b>Jméno autora:</b>              | Bc. Eva Pokorná   |
| <b>Typ práce:</b>                 | diplomová   |
| <b>Fakulta/ústav:</b>             | Fakulta dopravní (FD)   |
| <b>Katedra/ústav:</b>             | K612 – Ústav aplikované informatiky v dopravě                             |
| <b>Oponent práce:</b>             | Ing. Josef Filip, Ph.D.   |
| <b>Pracoviště oponenta práce:</b> | Projekce dopravní Filip s.r.o.  |

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

|   |              |
|---|--------------|
| <b>Zadání</b>   | <b>lehčí</b> |
| <i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>   |              |
| Diplomová práce se zabývá řešením dopravně vytižené oblasti v městě Lovosice. Jedná se o lokalitu, zasaženou výrazně špičkovou dopravou. Předmětem zadání bylo především provedení dopravních průzkumů a zhodnocení potřeb dopravy v klidu. Výsledkem měl být návrh opatření pro zlepšení podmínek dopravy v klidu. Zadání je volné a bez nutnosti tvorby grafických částí dokumentace. |              |

|  |                |
|--|----------------|
| <b>Splnění zadání</b>  | <b>splněno</b> |
| <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. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i> |                |
| Zadání diplomové práce bylo splněno.   |                |

|   |                |
|---|----------------|
| <b>Zvolený postup řešení</b>  | <b>správný</b> |
| <i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i> |                |
| Nemám výhrady k postupu řešení.                                       |                |

|  |                  |
|--|------------------|
| <b>Odborná úroveň</b>  | <b>C - dobře</b> |
| <i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i> |                  |
| Průzkumy byly kvalitně zpracovány, ale bylo by vhodné i více rozpracovat návrhovou část.   |                  |

|   |                  |
|---|------------------|
| <b>Formální a jazyková úroveň, rozsah práce</b>   | <b>C - dobře</b> |
| <i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i> |                  |
| V textu se mnohdy objevují gramatické chyby. Celková úroveň textu je spíše průměrná.                                |                  |

|   |                        |
|---|------------------------|
| <b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>  | <b>B - velmi dobře</b> |
| <i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.</i> |                        |
| Diplomant správně využil zdroje.  |                        |

|  |  |
|--|--|
| <b>Další komentáře a hodnocení</b>   |  |
| <i>Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.</i> |  |
| Z celkového pohledu na diplomovou práci by bylo vhodné doplnit i návrhovou část. S ohledem na zadání diplomové práce je výsledek práce v pořádku a práci doporučuji k obhajobě.  |  |

### III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

- 1) *Proč je v projektu navrženo vybudování okružní křižovatky na s 2 rameny na jednosměrné komunikaci? Pokud je důvodem otáčení vozidel, nebylo by lepší vybudování klasické točny?*
- 2) *Co je důvodem k vybudování přechodů pro chodce v celé oblasti? Byly zvažovány jiné možnosti převedení chodců? Jaké jsou náležitosti přechodu pro chodce – z pohledu technického vybavení a i z pohledu bezbarierovosti?*
- 3) *V úvodu diplomové práce je psáno, že účelem je i odvedení tranzitní dopravy. Nachází se v dané lokalitě výrazný podíl tranzitní dopravy? Jedná se o slepou oblast a úvaha o tranzitní dopravě mi přijde jako lichá.*

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře**.

Datum: 26.12.2018

Podpis: