

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Zajištění zimní údržby pozemních komunikací pro město Ústí nad Labem
Jméno autora:	Jan Trup
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta dopravní (FD)
Katedra/ústav:	Ústav logistiky a managementu dopravy
Oponent práce:	Ing. Dalibor Dařílek
Pracoviště oponenta práce:	Magistrát města Ústí nad Labem

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zadání svým rozsahem a požadavky odpovídá typu práce.	

Splnění zadání	splněno
<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>	
Závěrečná práce splňuje zadání v plném rozsahu.	

Zvolený postup řešení	správný
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Zvolený postup zpracování práce byl správný. V teoretické části zpracovatel seznamuje formou postupného výčtu informací se zpracovávanou problematikou. V praktické části pak navrhuje modelová řešení.	

Odborná úroveň	C - dobře
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Student využívá znalostí získaných studiem a přínosem jsou i konkrétní informace přímo z provozu poskytnutých dodavatelem města Ústí nad Labem. Pro komplexnost práce chybí data z provozu SÚS a ŘSD.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	C - dobře
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Jazyková úroveň práce odpovídá typu práce. V práci je pár překlepů, v tab. č. 8 neodpovídají časová data nadpisu tabulky. Vložené tabulky by mohly být kvalitněji provedeny, např. v Excelu. Rozsah práce je dostatečný, teoretická a praktická část jsou úměrně vyvážené.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	B - velmi dobře
<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>	
Výběr zdrojů je dostatečný. K porušení citační etiky nedošlo.	

Další komentáře a hodnocení	
<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>	
Rozsah bakalářské práce neumožňuje podrobnou analýzu efektivnosti vykonávané zimní údržby na komunikacích ve městě Ústí nad Labem. Zpracovatel navrhl teoretická opatření a tyto nákladově porovnal.	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení. Uveďte případné otázky, které by měl student zodpovědět při obhajobě závěrečné práce před komisí.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **C - dobře**.

Mé hodnocení nejvíce ovlivnily tyto aspekty závěrečné práce:

- 1. Odborná úroveň a množství získaných informací, včetně zdrojů přímo z provozu**
- 2. Návrh konkrétních opatření a jejich zhodnocení**

Otázky k obhajobě:

- 1. V práci je uvedena povinnost vlastníka označit neudržované úseky komunikací příslušným dopravním značením**
 - a. Jaká právní povinnost vyplývá z zákona pro kraj resp. obec tomuto opatření předchází.**
 - b. Jak tuto povinnost naplňuje město Ústí nad Labem**
- 2. V práci byly propočítány možné varianty změn zimní údržby**
 - a. Existují ještě jiné, byť teoretické možnosti zefektivnění výkonu zimní údržby ve městě Ústí nad Labem**

Datum: 3.9.2019

Podpis: Ing. Dalibor Dařílek v. r.