

**I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE**

<b>Název práce:</b>	<b>Problematika upevňování podkladnice k pražci</b>
<b>Jméno autora:</b>	<b>Josef Vlček</b>
<b>Typ práce:</b>	bakalářská
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta stavební (FSv)
<b>Katedra/ústav:</b>	Katedra železničních staveb
<b>Vedoucí práce:</b>	Ing. Vít Lojda
<b>Pracoviště vedoucího práce:</b>	ČVUT v Praze, Fakulta stavební, Katedra železničních staveb

**II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ**

<b>Zadání</b>	<b>náročnější</b>
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zadání bakalářské práce vyžadovalo seznámení s novou problematikou přesahující rámec studijního plánu a seznámení s laboratorním vybavením.	

<b>Splnění zadání</b>	<b>splněno</b>
Jednotlivé body zadání bakalářské práce byly studentem zpracovány. Zadání bylo splněno. V bakalářské práci došlo k drobnému rozšíření nad rámec zadání, v části kde student aplikoval k instalaci vrtule drobnou mechanizaci.	

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>A - výborně</b>
Student při provádění experimentální činnosti projevil aktivitu a samostatnost a dodržel termíny, které mu byly uloženy. Řešením bakalářské práce se zabýval bezodkladně po jejím zadání.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>B - velmi dobře</b>
Vyjma výskytu několika nepřesností v terminologii student správně aplikoval znalosti z předešlých předmětů a doporučené odborné literatury zaměřené na problematiku bakalářské práce.	

<b>Formální a jazyková úroveň, rozsah práce</b>	<b>A - výborně</b>
Zavedené způsoby odkazování na obrázky a tabulky jsou v bakalářské práci dodrženy a v pořádku. V seznamu použitých zkratk a akronymů nejsou doplněny některé položky použité v textu bakalářské práce. Typograficky a jazykově v pořádku.	

<b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>	<b>A - výborně</b>
Citování literatury bylo správně provedeno (zvolena citační norma IEEE). Četnost referencí byla přiměřená.	

<b>Další komentáře a hodnocení</b>	
Student aplikoval nástroje a vybavení Katedry železničních staveb přičemž projevil jeho manuální zručnost.	



## POSUDEK VEDOUCÍHO ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

### III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Student splnil zadání jeho bakalářské práce. Student byl při provádění experimentu a tvorbě bakalářské práce nadprůměrně aktivní, vykazoval pravidelnou a samostatnou činnost. Bakalářská práce má pěkné grafické zpracování. Výstupy bakalářské práce mají potenciál ohledně další výzkumné činnosti.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 17.6.2019

Podpis: