

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Vytváření bezpečného pracoviště při pracích ve vyšších výškách
Jméno autora:	Bc. Karel Šimek
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra technologie staveb
Vedoucí práce:	doc. Ing. Pavel Svoboda, CSc.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra technologie staveb

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
<p>Diplomant zpracovával téma BOZP při realizaci staveb, kdy pracovníci vykonávají pracovní činnosti ve vyšších výškách. Byly zpracovány i související výstupy, které je při realizaci stavebních prací ve výškách, které v ČR nejsou zcela běžně realizované a je potřeba řešit. Téma diplomové práce, které je ve stavební praxi stále diskutované z hlediska kvality zpracování a dodržení legislativních podmínek pro zpracování plánu BOZP (pozn.: na základě kontrol ze strany OIP), dle podmínek novely zákona č. 309/ 2006 Sb., tj. zákona č. 88/ 2016 Sb. Téma je náročné po stránce potřeby analyzovat celý postup výstavby a stanovit pracovní postupy pro tu kterou konkrétní stavbu a to do takové úrovně, aby pracovní postupy byly prováděny s maximálním důrazem na zajištění bezpečnosti jednotlivých pracovníků resp. celých kolektivů na daném pracovišti ve výšce, kde vítr je jedním z činitelů, který komplikuje celou výstavbu nejen z pohledu BOZP. Tím vymezit daná vznikající rizika a ty buď eliminovat nebo je minimalizovat, pokud je nejde potlačit daným technickým řešením.</p>	

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>	
Diplomant v plném rozsahu splnil zadání.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posuďte schopnost studenta samostatné tvůrčí práce.</i>	
Diplomant byla po dobu zpracování diplomové práce aktivní a pravidelně konzultoval.	

Odborná úroveň	B - velmi dobře
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Danou problematiku řešení BOZP ve stavebnictví si vybral na základě zájmu o problematiku prací, které jsou největším rizikem pro stavební pracovníky. DP má požadovanou odbornou úroveň.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Je na úrovni předpokládající ukončení vysokoškolského studia. Mám připomínku k popisu obrázků u konkrétních staveb, že měl být ještě pod nimi uveden text pro čtenáře, co na snímku vidí, tedy o jakou fázi výstavby se jedná, co se na něm zrovna realizuje či děje či zabezpečuje.	

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</i>	

zvyklostmi a normami.

Nemám připomínek.

Další komentáře a hodnocení

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.

Diplomant se zajímal o konkrétní plnění BOZP v oblasti zajištění prací ve vyšších výškách, která má svá specifika. Obecně je povědomí o BOZP v současné době stále na některých stavbách a při některých činnostech zlehčováno a někdy i právě orientace v jeho zajištění složitá, tedy při jejím uplatňování při realizaci staveb. Vypracovaná diplomová práce je vhodným příspěvkem pro ukázkové zpracování plánu BOZP pro práce ve výškách a i pro další vzdělávání, ať již na FSV v řádném studiu v předmětech BOZP, tak i pro praxi. Důležitý aspekt je rozbor postupné realizace stavby za nutnosti neustále vytvářet bezpečné pracoviště pro práce ve výšce.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

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

Diplomant zpracoval předmětnou problematiku BOZP pro výškové stavby, tedy nad úrovní například 50 m a výše, tedy stavby, které nejsou svým počtem v ČR zcela běžné. V tom je přínos této diplomové práce.

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

Datum: 3.2.2020

Podpis: