

Posudek vedoucího práce
prof. Ing. Františka Walda, CSc.

ŽIVOTNÍ CYKLUS BUDOVY V INFORMAČNÍM MODELU Z HLEDISKA POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI
Bc. Tereza Havlíčková

Úkolem práce bylo řešení životního cyklu budova v informačním modelu budovy.

Diplomantka se podrobně zabýval shrnutím problematiky, zejména dostupnými podklady o dokumentaci staveb. Navrhla obecné řešení problematiky, které zcela inovativně navrhla vývojový diagram a naprogramovala životním cyklu budovy, od projektu, výstavby, provozu, po demolici, a využila na vzorovém příkladu.

Bc. Havlíčková pracoval na vytčeném úkolu odpovědně a samostatně. Práce dokládá schopnost využití teoretických základů na konkrétní řešený problém a dobrou úroveň znalostí o požární ochrany. Výsledky ukazují na dobré zvládnutí problematiky výpočtu MKP i interpretaci získaných výsledků.

Kolegyni se nepodařilo plně rozvrhnout práci v čase a některé části práce tomu bohužel odpovídají zpracováním, objemem i formálně.

Vzhledem ke kvalitě, tvůrčí schopnosti aplikace nových poznatků, zcela inovativnímu programování v celém životním cyklu budovy, úrovni předložené diplomové práce, dosaženým výsledkům a k průběhu jejího zpracování hodnotím tuto práci

B velmi dobře



František Wald

V Praze
28 května 2019