

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

<b>Název práce:</b>	Stavebně technologický projekt - Polyfunkční dům "Bassova"
<b>Jméno autora:</b>	<b>Bc. David Podhrázký</b>
<b>Typ práce:</b>	diplomová
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta stavební (FSv)
<b>Katedra/ústav:</b>	Technologie staveb
<b>Oponent práce:</b>	Ing. Jan Veselý
<b>Pracoviště oponenta práce:</b>	PERI spol. s r.o.

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Zadání</b>	<b>průměrně náročné</b>
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zpracování jako stavebně technologický projekt bytového domu Polyfunkční dům "Bassova" s necelými sty byty. Cílem práce je vyřešení stavby z hledisek časových a materiálových požadavků na základě technických podkladů předaných projektantem. Stavebně technologický projekt diplomové práce obsahuje zejména posouzení úplnosti a správnosti projektové dokumentace, technologický normál, časoprostorový graf, harmonogram s grafem nasazení pracovníků a rozhodujících mechanismů, technologické postupy vybraných prací a výkresy zařízení staveniště včetně technické zprávy a dimenzování na určené etapy	

<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.</i>	
Zadání splněno	

<b>Zvolený postup řešení</b>	<b>správný</b>
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Zvolený postup je správný, jen by bylo vhodné popřemýšlet nad výsledky, které z programu vylezou.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>E - dostatečně</b>
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů. Posuďte též schopnost studenta vnímat řešenou problematiku v širších souvislostech a aplikovat inženýrský přístup při řešení</i>	
Diplomant nezohlednil vliv ročního období na určité činnosti. Povlakové krytiny objektu „A“ jsou prováděny v prosinci a lednu, taktéž tepelné izolace, hydroizolace balkonů, vnější nátěry, a sadové úpravy. Zařízení staveniště : šatny jsou na opačném konci staveniště, přístup k nim po nezpěvněném povrchu. Sociální modul je zcela mimo šatny.	

<b>Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku práce a její celkovou srozumitelnost</i>	
Bez připomínek	

<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. Posuďte výběr pramenů. Ověřte, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi.</i>	
Nemám připomínek, aktivitu nemohu posoudit.	

<b>Další komentáře a hodnocení</b>
Jedná se o slušnou práci.

### **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.*

Otázky:

1. Teplotní limity pro provádění vnějších nátěrů.
2. Zimní opatření při provádění vnějších izolací

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

Datum: 1.2.2018

Podpis: