

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Stavebně technologický projekt - Bytový dům Na Vackově - objekt E
Jméno autora:	Milan Maxa
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	K122 - Katedra technologie staveb
Oponent práce:	Ing. Jan Čermák
Pracoviště oponenta práce:	K122 - Katedra technologie staveb

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	lehčí
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zadání práce je na úrovni zadání předmětu 122PRJ zajišťovaných K122.	

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.</i>	
Autor práce splnil cíle, které si vytyčil v rámci zadání práce.	

Zvolený postup řešení	správný
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Postup řešení práce je přehledný a logický.	

Odborná úroveň	B - velmi dobře
<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>	
Autor ve své práci správně využil teoretické i praktické znalosti získané absolvováním odborných předmětů na katedře technologie staveb.	

Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku práce a její celkovou srozumitelnost</i>	
Práce byla zpracována srozumitelně a formální a jazyková úroveň je na dobré úrovni.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	B - velmi dobře
<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>	
Výběr zdrojů vzhledem k charakteru práce je dostačující.	

Další komentáře a hodnocení
Autor splnil zadání – vypracoval hlavní součásti STP , avšak práce (vč. zadání) mohla být doplněna například o variantní řešení některých postupů a technologií, jejich porovnání nebo vyhodnocení z různých hledisek (ekonomický, časový atp.). V této formě je BP pouze solidně zpracovaným STP na úrovni odpovídajících předmětů bakalářského studia.

..

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

V práci mi chybí poměrně důležitý aspekt a to rozdělení ŽB konstrukcí na záběry a s nimi spojený návrh pracovních spár. Jak bude ve vašem případě probíhat realizace ŽB konstrukcí ? Bude se v případě realizace stropů i stěn betonovat vše v jednom záběru ? Na čem primárně závisí při odbedňování ŽB konstrukcí (délka TP) a jaké musejí být splněny požadavky, aby mohlo proběhnout odbednění?

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

Datum: 18.6.2017

Podpis: