

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Obnova pivovaru v Lanškrouně
Jméno autora:	Bc. Vojtěch Hejl
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	K124 Katedra konstrukcí pozemních staveb
Oponent práce:	doc. Ing. Valdemar Kudrna, CSc.
Pracoviště oponenta práce:	externista

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zadání diplomové práce vychází z architektonické studie obnovy pivovaru v Lanškrouně. Stávající objekt je situovaný na Pivovarské náměstí. Ve specifikaci náměstí jsou následně definovány rozsahy: KPS 80 % statika beton 10 % TZB 10 %	

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 ve své práci pracoval svědomitě a odpovědně. Všechny části definované jsou vypracované v souladu se zadáním. .	

Zvolený postup řešení	správný
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Autorem zvolené postupy při řešení problematiky obnovy objektu plynoucí ze zadání plně odpovídají současné projektové praxi a diplomant prokazuje velmi dobré znalosti při zpracování projektu.	

Odborná úroveň	A - výborně
<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 jak při řešení úkolu v oblasti navrhování konstrukcí, tak i v grafickém provedení prokazuje velmi dobré odborné znalosti, které dovede zdařile aplikovat.	

Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce	A - výborně
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku práce a její celkovou srozumitelnost</i>	
Diplomová práce je ve všech hodnotících kritériích zpracována přehledně, srozumitelně a je v souladu se současnou odbornou technologií.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
<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>	
Autor využil poznatků z doporučených zdrojů a rozšířil diplomovou práci o celou řadu dalších publikací a norem, které prostudoval a ve své práci aplikoval.	

Další komentáře a hodnocení
Navrhuji, aby diplomantovi byla vyslovena pochvala za vzorné vypracování diplomové práce.

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.

Diplomant ve své rozsáhlé diplomové práci uplatnil své odborné znalosti, získané studiem a také plně použil odborné poznatky nabyté studiem. Diplomová práce splňuje všechny požadavky definované ve specifikaci zadání. Celkově je diplomová práce velmi obsažná a je vypracovaná svědomitě. D. P. je velice kvalitní jak po stránce odborné, tak i v grafickém provedení.

Otázky: Jak budou řešeny prostupy nových přípojek inženýrských sítí základovými pasy?

Jakým způsobem bude realizovaný postup montáže nového krovu?

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

Datum: 26.1.2017

Podpis: doc. Ing. Valdemar Kudrna