

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

<b>Název práce:</b>	<b>Hotel</b>
<b>Jméno autora:</b>	<b>Bc. Filip Kebrt</b>
<b>Typ práce:</b>	diplomová
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta stavební (FSv)
<b>Katedra/ústav:</b>	K 124 Katedra konstrukcí pozemních staveb
<b>Vedoucí práce:</b>	Doc. Ing. Šárka Šilarová, CSc.
<b>Pracoviště vedoucího práce:</b>	K 124

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Zadání</b>	<b>náročnější</b>
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Student si vybral nejen složité zadání z hlediska dodržení tvarového řešení studie, ale i umístění stavby do horských podmínek.	

<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. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
Diplomant zpracoval diplomovou práci v zadaném rozsahu z hlediska kvality předložené dokumentace i počtu výkresů na zadaný objekt. Oceňuji především řešení celého zadaného projektu pomocí BIM.	

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>A - výborně</b>
<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 pracoval spolehlivě, zadání splnil v celém rozsahu a na dobré úrovni. Aktivně vyhledával principy řešení i nové materiály, které ve své práci vhodně aplikoval.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Předložený projekt hodnotím jako zdařilý a úplný. Zvláště oceňuji pečlivé a bezchybné zpracování všech výkresů i detailů. Zvláště oceňuji využití systému BIM.	

<b>Formální a jazyková úroveň, rozsah práce</b>	<b>B - velmi dobře</b>
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Grafická, jazyková i technická úroveň práce je na profesionální úrovni. Projekt je zpracován velice pečlivě a přehledně..	

<b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>	<b>A - výborně</b>
<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 zvyklostmi a normami.</i>	
Použité podklady a zdroje jsou citovány v práci v souladu s platnou ČSN. Studie pro zpracování PD byla vybrána správně.	

<b>Další komentáře a hodnocení</b>	
<i>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.</i>	
Studentem navržená konstrukční řešení a postupy jsou propracované a celková úroveň diplomové práce má velice dobrou	

kvalitu. .

### III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

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

Student pracoval samostatně a pečlivě, byl iniciativní, zadání splnil v zadaném rozsahu a na dobré technické úrovni.

Projekt Hotelu Zubrec hodnotím jako splněný v zadané kvalitě a nadstandardně zpracovaný v systému BIM. Totéž se týká tepelně technického posouzení navržených konstrukcí dle současně platných a závazných předpisů.

Návrh a technická řešení i výběr a řešení všech obalových konstrukcí je zpracován pečlivě a správně.

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

Datum: 16.6.2018

Podpis: Šárka Šilarová