

OPONENTNÍ POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení studenta: **Tomáš Holý**
Studijní program: **B3607 Stavební inženýrství**
Studijní obor: **Stavitelství**
Název tématu: **Návrh objektu a zpracování projektové dokumentace
Administrativní budova - Sukova ulice, Plzeň**
Zadávací katedra: **Katedra mechaniky /KME/ - oddělení Stavitelství**
Oponent: **Ing. Renata Böhmová, Plzeň**

I . Obsah a cíle práce dle zadání

Navrhnout hmotové, dispoziční, stavebnětechnické a konstrukční řešení objektu, jeho umístění a zpracovat zjednodušenou projektovou dokumentaci na úrovni projektové dokumentace pro účely stavebního povolení ve členěné dle přílohy.

Cíl práce

Samostatný návrh objektu odpovídající zpracování projektové dokumentace určené pro stavební povolení v praxi. Zdůvodnění navrženého řešení a použitých materiálů.

II - Hodnocení jednotlivých částí práce

Hodnoceno známkami 1, 1,5, 2, 2,5, 3, do 5 políček. Znamka 4 je pro nevyhovuje v posledním políčku, pokud není zmíněný obsah v práci zastoupen, je hodnocení 0 v posledním políčku

1. Splnění zadání práce

1				
---	--	--	--	--

2. Splnění cíle práce

1				
---	--	--	--	--

3. Celkové řešení práce

1				
---	--	--	--	--

4. Rozsah práce

1				
---	--	--	--	--

5. Architektonické a hmotové řešení stavby

1				
---	--	--	--	--

6. Dispoziční a provozní řešení stavby

1				
---	--	--	--	--

7. Stavebně technické řešení stavby

1				
---	--	--	--	--

8. Konstrukční řešení stavby

1				
---	--	--	--	--

9. Požární a bezpečnostní řešení stavby

				0
--	--	--	--	---

10. Řešení vnitřních instalací

				0
--	--	--	--	---

11. Detaily technického řešení

				0
--	--	--	--	---

12. Technologické řešení stavby

				0
--	--	--	--	---

13. Cena stavby

				0
--	--	--	--	---

14. Úroveň zpracování grafických prací:

1				
---	--	--	--	--

15. Úroveň a pracování a obsah textových prací:

1				
---	--	--	--	--

16. Úroveň a rozsah statických výpočtových prací nosné konstrukce stavby

1				
---	--	--	--	--

17. Úroveň a rozsah dalších technických výpočtů (tepelná technika apod.)

1				
---	--	--	--	--

18. Napojení a začlenění stavby v území

				0
--	--	--	--	---

19. Nadstandardní zpracování (počítačové, grafické, tématické apod.)

	1,5			
--	-----	--	--	--

20. Jiné hodnocení (zaujetí prací, rozvoj tématu apod.)

1				
---	--	--	--	--

Celkové hodnocení práce: 1

III. Klady práce (pro oponenta nepovinné)

Velmi kvalitně a úplně zpracované zprávy k projektu.

Přehledný statický výpočet (výpočty i statická schemata).

Kladně hodnotím grafickou úpravu výkresů i úplnost zpracování výkresů (nadstandardní řešení výkresů pro stavební povolení).

Architektonické a dispoziční řešení objektu je řešeno nadstandardně, odpovídající současným trendům.

IV. Připomínky a nedostatky k řešení práce (nepovinné)

Nedostatky spatřuji jen opravdu v malých nezávažných chybičkách, vzniklých pravděpodobně nepřehledností.

V. Dotazy oponenta k závěrečné zkoušce (nepovinné)

Jakou by jste doporučil protipožární/hasící ochranu u Vámi řešené stavby?

VI. Závěr hodnocení

Diplomovou práci hodnotím známkou .

1	výborně
---	---------

.....

Práci doporučuji k obhajobě

V Plzni dne 20. 8. 2015

Oponent: Ing. Renata Böhmová

