

## OPONENTNÍ POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení: **Jana Slívová**  
Osobní číslo: **A11B0254P**  
Studijní program: **B3607 Stavební inženýrství**  
Studijní obor: **Stavitelství**  
Název tématu: **Návrh a zpracování projektové dokumentace na objekt Wellness centrum**  
Zadávací katedra: **Katedra mechaniky /KME/ - oddělení Stavitelství**

### 1. Zásady pro zpracování:

1. Navrhnout hmotové, dispoziční a stavebně technické řešení objektu a jeho umístění
  2. Zpracovat projektovou dokumentaci v rozsahu pro stavební povolení
- Rozsah práce je upraven přílohou zpracovanou vedoucím práce

### 2. Obsah práce

Zjednodušená projektová dokumentace na úrovni projektové dokumentace pro účely stavebního povolení ve členění dle přílohy. Pro práci byl užit návrhu objektu wellness centra v Chomutově  
**Obsahově splněno.**

### 3. Cíl práce

Samostatný návrh objektu odpovídající zpracování projektové dokumentace pro stavební povolení  
**Cíl práce splněn**

### 4. Rozsah grafických prací

výkresy v měřítku 1:50, 1:100 nebo v jiném vhodném měřítku – půdorysy, řezy, dispozice, schémata  
**Splněno**

### 5. Závěr hodnocení

Práce je zpracována ve zjednodušeném rozsahu. Kvalita vypracování textové i grafické části je na průměrné úrovni s řadou grafických a obsahových nedostatků, zejména v zakreslování a řešení konstrukce (nosný systém, patky, průvlaky, řezy, dopracování konstrukce, kótování).  
Technické i obecné řešení objektu sice odpovídá svým rozsahem předpokládaným základním požadavkům pro povolení stavby, pro bakalářskou je potřeba podrobnější a propracovanější stavební, konstrukční a stavebně fyzikální řešení.  
Práci hodnotím známkou

<b>2</b>	<b>velmi dobře</b>
----------	--------------------

**Práci doporučuji k obhajobě**

#### Otázka:

Jak je zajištěna prostorová tuhost stavby?

V Plzni dne 25. 8. 2016,  
Ing. Luděk Vejvara, Ph.D.

