



## Posudek vedoucího diplomové práce

Student: Bc. Jakub Bernad  
Název práce: Budova Radnice pro Prahu 7  
Vedoucí diplomové práce: Ing. Ctislav Fiala, Ph.D.  
Datum zadání: 19. 9. 2022  
Datum odevzdání: 6. 1. 2023

### I. Kritéria hodnocení

Kritéria hodnocení	A	B	C	D	E	F
Splnění cílů a zadání práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální a grafická úroveň práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Srozumitelnost práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hodnocení přístupu studenta k práci během semestru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### II. Slovní hodnocení

Zdůvodnění hodnocení jednotlivých kritérií:

Cílem práce diplomanta Jakuba Bernada bylo na zadání objektu formou architektonické studie zpracovat návrh energetického a stavebně-technického řešení obálky objektu na úrovni nízkoenergetického domu. Dále měl diplomant zpracovat dílčí části projektové dokumentace v úrovni pro stavební povolení: koordinační situace, Architektonicko stavební řešení doplněné o min. 8 vybraných stavebních detailů, stavebně konstrukční řešení obsahující předběžný návrh konstrukcí a vybrané výkresu tvaru nebo skladby, technika prostředí staveb – návrh zdrojů a přípojek, výkresová část dle zadání. Formálně diplomant splnit zadání dle jeho požadavků.

Formálně je diplomová práce zpracována velmi pečlivě, grafická část práce je zpracována na velmi dobré, profesionální úrovni. Menší nedostatky spatřuji v technických řešeních některých detailů, např. tepelný most nadpraží okenního otvoru, řešení dna výtahové šachty.

Jinak je výkresová dokumentace, výpočtová část a zpracování detailů na velmi dobré grafické úrovni, je přehledná a v dostatečné podrobnosti dle specifikace zadání.

Diplomant Jakub Bernad pracoval na své práci od počátku svědomitě, se zájmem, v diplomové práci prokázal schopnost samostatné tvůrčí práce a umně provázal nabytí teoretických znalostí s jejich následnou praktickou aplikací při řešení návrhu budovy radnice Prahy 7. Celkově hodnotím přístup studenta ke zpracování diplomové práce v průběhu semestru jako vedoucí práce velmi pozitivně, zejména výkresová část je zpracována na velmi dobré úrovni.

### III. Celkové hodnocení

Jako vedoucí diplomové práce hodnotím předloženou práci známkou:

**A (výborně)**

*Používaná stupnice hodnocení:*

<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>	<i>F</i>
<i>výborně</i>	<i>velmi dobře</i>	<i>dobře</i>	<i>uspokojivě</i>	<i>dostatečně</i>	<i>nedostatečně</i>

### IV. Závěr

Na základě výše uvedeného jako vedoucí předložené diplomové práce:

<input checked="" type="checkbox"/>	Doporučuji práci k obhajobě
<input type="checkbox"/>	Nedoporučuji práci k obhajobě

V Praze dne 6. 2. 2023

Vedoucí diplomové práce  
Ing. Ctislav Fiala, Ph.D.