

## Hodnocení vedoucího diplomové práce

**Název práce:** Možnosti energetických úspor v bytovém domě Merhautova

**Autor práce:** Bc. Čeněk Bartek

**Vedoucí práce:** doc. Ing. Milan Ostrý, Ph.D.

### Popis práce:

Student Bc. Čeněk Bartek měl za úkol provést zaměření stávajícího stavu bytového domu situovaného v Brně – Černých Polích, zhodnotit jeho energetickou náročnost a navrhnout efektivní opatření pro snížení provozní energetické náročnosti. Jako podklad pro svou práci využil diplomant původní projektovou dokumentaci, termografické snímkování fasády budovy v zimním období, faktury za spotřeby energií a informace od předsedy Společenství vlastníků Merhautova 76. Student navrhnul stavební úpravy v několika variantách a provedl jejich vyhodnocení. Dále se věnoval tvorbě vybrané části projektové dokumentace týkající se revitalizace obvodového pláště domu a kromě stavebně fyzikálních požadavků zohlednil i hledisko požární ochrany. Student splnil svůj úkol v celém rozsahu zadání.

### Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Přístup autora při zpracování práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Celkové hodnocení a závěr:

Při zpracování diplomové práce student pracoval samostatně a jednotlivé fáze práce průběžně konzultoval s vedoucím. Lze předpokládat, že Bc. Čeněk Bartek bude schopen po úspěšné obhajobě pracovat v praxi na potřebné odborné úrovni.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A/1**

Datum: 15. ledna 2018

Podpis vedoucího práce.....