

## Posudek oponenta diplomové práce

**Název práce:** Hodnocení stavebního projektu z hlediska celoživotních nákladů

**Autor práce:** Bc. Lucie Foitlová

**Oponent práce:** Ing. Michaela Holá

### Popis práce:

Cílem diplomové práce je vymezení problematiky využití nákladů životního cyklu a celoživotních nákladů pro hodnocení efektivity stavebního projektu a demonstrace jejich využití na případové studii.

Práce je rozdělena na dvě části. V části teoretické se studentka zabývá hodnocením efektivity stavebního projektu, jednotlivými životními cykly stavby, životností a opotřebením stavby. V části praktické je splněn cíl diplomové práce. V případové studii rodinného domu jsou řešeny celoživotní náklady projektu, podrobně jsou probrány jednotlivé náklady ve všech fázích životního cyklu stavby. Studentka se postupně zabývá náklady na realizaci stavby a provozními náklady v období 30 let. V posledním cyklu stavby je řešen jeho prodej. Na závěr jsou probrány externality, které se mohou vyskytovat u projektu.

### Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Odborná úroveň práce	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Vhodnost použitých metod a postupů	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Komentář k bodům 1. až 5.:

Studentka ve všech uvedených bodech zpracovala diplomovou práci na výborné úrovni.

### Připomínky a dotazy k práci:

Diplomová práce je ve všech bodech provedena detailně a srozumitelně, a proto nemám žádné připomínky a dotazy.

**Závěr:**

Cíl diplomové práce je splněn. Diplomovou práci doporučuji k obhajobě.

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

Datum: 23. ledna 2018

Podpis oponenta práce.....*Mg'*.....