

## Posudek oponenta diplomové práce

**Název práce:** Administrativní budova ENERGIS

**Autor práce:** Bc. František Haša

**Oponent práce:** Ing. Jiří Kalánek, Ph.D.

### Popis práce:

Hodnocená práce řeší návrh novostavby administrativní s následným posouzením metodikou SBToolCZ.

### Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Odborná úroveň práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Vhodnost použitých metod a postupů	<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"/>

### Připomínky a dotazy k práci:

Koordinální situační výkres by bylo vhodné doplnit o rozhledové trojúhelníky. Jaká je funkce pěnové PE folie např. ve skladbě P06? Skladba P01. Student uvádí, že skladba podlahy obsahuje jako hydroizolační vrstvu 2x asfaltový pás. Proč 2 pásy? Např. U této skladby student uvádí flexibilní lepidlo *Baumit flex Uni*. Nebylo by vhodnější při stupni PD uvést např. flexibilní lepidlo C2TE S1? Co toto značení znamená? Student ve své práci uvádí u jednotlivých materiálů hodnoty součinitele tepelné vodivosti. O jakou hodnotu se jedná? Jaké jsou silné a slabé stránky navržené budovy z pohledu metodiky SBToolCZ?

### Závěr:

Doporučuji práci k obhajobě.

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

Datum:

Podpis oponenta práce: .....