

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Název práce: Mateřská škola

Autor práce: Bc. Aneta Zlesáková

Vedoucí práce: Ing. David Bečkovský, Ph.D.

Popis práce:

Cílem diplomové práce je navrhnout projektovou dokumentaci mateřské školy ve fázi pro provádění staveb. Úkolem bylo navrhnout nejvhodnější řešení všech stavebních konstrukcí z hlediska na stavebně konstrukčního a tepelně technického.

Objekt mateřské školy bude sloužit pro výchovu, vzdělání pro děti od 3 zpravidla do 6 ti let. V objektu jsou navrženy celkem tři oddělení. Jednotlivá oddělení jsou navržena pro celkovou kapacitu 20 dětí. V mateřské škole bude probíhat pouze doohřev, případně příprava pouze studených pokrmů.

Mateřská škola je navržena jednopodlažní s konstrukční výškou 4,25m. Jižní část objektu, kde se nachází jednotlivá oddělení, je navržena provětrávaná fasáda. Hlavní vstup do objektu je situován na východní stranu.

Konstrukční systém objektu je zděný z pórobetonových tvárnic na bázi křemičitého písku. Střecha je navržena plochá, vegetační. Výplně otvorů jsou navrženy dřevohliníkové.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nedostatečné
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:

Přípravné práce spočívaly ve vypracování studie, která měla prokázat provozní vztahy a energetickou efektivitu v komplexním měřítku. Diplomantka se osobně seznámila s požadavky územního plánu a místem do kterého je objekt situován. Získané poznatky aplikovala při návrhu objektu.

Při zpracování detailů a návrhu stavebních konstrukcí pracovala samostatně a způsoby provedení

diskutovala při konzultacích. Přístup diplomantky ke zpracování práce byl zodpovědný a během přípravných i výsledných prací projevovala iniciativu, samostatnost zpracování jednotlivých problematik dílčích částí návrhu.

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

Datum: 21.1.2019

Podpis vedoucího práce