

Posudek oponenta diplomové práce

Název práce: Novostavba mateřské školy

Autor práce: Bc. Adam Šedivý

Oponent práce: Ing. Jiří Procházka

Popis práce:

Diplomová práce se zabývá zpracováním novostavby mateřské školy. Objekt je situován do obce Náměšť nad Oslavou. V návrhu jsou použity standartní materiály a postupy.

Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Odborná úroveň práce	☐	☒	☐	☐
2. Vhodnost použitých metod a postupů	☒	☐	☐	☐
3. Využití odborné literatury a práce s ní	☒	☐	☐	☐
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	☒	☐	☐	☐
5. Splnění požadavků zadání práce	☒	☐	☐	☐

Komentář k bodům 1. až 5.:

Práce má nedostatky v návrhu dispozičního řešení hlavně stravovacího zázemí. Nebyly dodrženy vyhlášky a normy pro návrh provozního řešení objektu.

Připomínky a dotazy k práci:

- objasněte výpočet objemu vsakovací jámy.
- Objasněte návrh počtu parkovacích stání vůči typu objektu.
- Vysvětlete výškové napojení parkovacích stání s rozlišením přechodů typů zpevněných ploch.
- Objasněte výpočet množství komunálního odpadu pro objekt a návrh plochy, umístění a počtu nádob na odpad.
- Objasněte typ přípravy jídel, požadavky na přípravu, skladování odpadu a výdej jídel.
- Byla by možnost využití ploché střechy nad 1NP (jídelnou) jako terasy pro děti? Objasněte možnosti a řešení.
- Objasněte velikosti požárně nebezpečných prostorů se zobrazením v situačním výkresu, včetně nástupních ploch hasičů a shromažďovacích prostor.

Závěr:

Práce studenta je vhodná pro obhajobu na státních závěrečných zkouškách. Student se dopustil chyb zakreslovacího a návrhového charakteru, které vymizí spolu s praxí v oboru.

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

Datum: 18. ledna 2020

Podpis oponenta práce.....