

Posudek oponenta diplomové práce

Název práce: Rodinný dům

Autor práce: Linda Selnekovičová

Oponent práce: Ing. František Vlach, Ph.D.

Popis práce:

Studentka zpracovala bakalářskou práci na téma Rodinný dům. Projektová dokumentace obsahuje část architektonicko stavební a část s řešením TZB.

Hodnocení práce:

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

Komentář k bodům 1. až 5.:

Projektová dokumentace vykazuje určité množství konstrukčních i zkrusovacích chyb. Řada z nich je zřejmě projevem ne zcela osvojených návrhových postupů, což praxí studentka získá.

Připomínky a dotazy k práci:

Popište, jak je spádovaný terén na sjezdu v situaci a jak je provedeno opatření proti stékající vodě po zp. ploše.

Popište důvod volby rozměrů odskoků základové spáry. A rovněž důvod volby částečně podsklepeného objektu.

V které etapě výstavby bude provedeno betonování základového pásu pod schodištěm?

Jak je řešeno odvětrání garáže? Jaké dveře jsou uvažovány do garáže?

Může být proveden liniový výkop podél základového pásu v zóně roznášecího úhlu zatížení (pod ZS)?

Závěr:

Práce je zpracována s odpovídající podrobností. Obsahuje některá ne zcela technicky vhodná řešení, avšak úroveň práce splňuje požadavky kladené na VŠKP.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **C / 2**

Datum: 5.6.2025

Podpis oponenta práce: