

# Posudek oponenta bakalářské práce

**Název práce:** Rodinný dům s provozovnou

**Autor práce:** Balášová Monika

**Oponent práce:** Smolka Radim, Ing., Ph.D.

## Popis práce:

Studentka zpracovala bakalářskou práci na téma „Rodinný dům s provozovnou“. Práce obsahuje prvotní studie, projekt realizační dokumentace včetně textových příloh. Dále požárně bezpečnostní řešení atd.

## Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Odborná úroveň práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 type="checkbox"/>	<input checked="" 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:

- 1) Koordinační situace – jak je navržena velikost vsaku a odůvodněte jeho umístění.
- 2) Půdorys 1.PP – jak je řešeno napojení kanalizace – není nutné nějaké přečerpávání atd.?
- 3) Půdorys 1NP – jak je odvedena voda z liniového žlabu v garáži a je nějakým způsobem „upravena“ před vypuštěním.
- 4) Řez A-A – zdůvodněte volbu nadkroevní izolace.
- 5) Řez B-B – není doporučeno řezat liniovým prvkem – např. základovým pasem – z řezu by se bez bližšího nastudování projektu mohlo jednat o základovou desku.
- 6) Výkres tvaru nad 1NP – proč například deska D07 má tl. 250mm a deska D05 tl. 210mm, přičemž je na delší rozpětí?
- 7) Půdorys střechy – bezpečnostní přepad – chrlič 02 – poznámky ve výkrese „Zakončen v TI“ – rozved'te.

## **Závěr:**

Bakalářskou prací studentka dokázala, že zvládla problematiku návrhu, projektování i přípravy stavby v širším měřítku. Práce je poměrně kvalitně provedena, výše popsané nedostatky jsou především z nedostatku praxe v oboru. Je nutné ještě dále rozvíjet poznatky v navazujícím studiu, v praxi a získávat zkušenosti v oboru.

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

Datum: 3. června 2025

Podpis oponenta práce.....