

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Rodinný dům s provozovnou

Autor práce: Michaela Kříčenská

Vedoucí práce: Ing. Jindřich Sobotka, Ph.D.

Popis práce:

Předmětem této bakalářské práce bylo zpracovat projektovou dokumentaci rodinného domu s provozovnou – kanceláří a to ve stupni prováděcí dokumentace. Dům je navržen v okrajové části města Chrudim.

Rodinný dům má dvě nadzemní podlaží s obytným podkrovím, je částečně podsklepený. Objekt je zastřešen sedlovou střechou s dřevěným krovem. Garáž přiléhá z boční strany k domu a je navržena pro dvě osobní auta a zastřešena vegetační střechou.

Dům je založený na základových pasech z prostého betonu, vyztužený ocelovou výztuží.

Hlavní vstup je orientován ze severní strany, vstup do provozovny je umožněn samostatně ze západní strany nebo dále je možný přístup z interiéru samotného domu.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Přístup autora při zpracování práce	<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 type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Celkové hodnocení a závěr:

Studentka si při zpracování své BAKALÁŘSKÉ práce počínala velmi kladným přístupem a prokázala s drobnými chybami své schopnosti při zpracování PD na úrovni prováděcího projektu.

Studentka vhodně a vkusně vyřešila velké množství problémů. V celém projektu vyřešila nad minimální počet detailů (5) a dále i výpočet založení objektu (dimenze zákl. pasů) a výpočet schodiště. Mimo jiné i výpočet počtu parkovacího stání, tepelně technické posouzení objektu a konstrukcí, požární bezpečnost stavby a specializace daných profesí. Objekt rodinného domu je vyřešen velmi elegantním, byť jednoduchým a klasickým způsobem.

Studentka pravidelně chodila na konzultace.

Je však nutné zdůraznit na větší počet drobných chyb, které můžeme přisoudit k menší zkušenosti při projektování, které se časem mohou více a více eliminovat.

Většinu práce provedla v dostatečném časovém předstihu, s kombinací konzultacemi se specialisty a se svým vedoucím.

Svoji bakalářskou práci konzultovala i se specialisty na ústavu PST.

Bakalářská práce je vypracována dle aktuálních norem ČSN a textové části. A to dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., změnou přechodného ustanovení vyhlášky na č. 62/2013 Sb. a dle aktuální nejnovější vyhlášky č. 405/2017 Sb. a dále dle směrnice děkana fakulty č. 1/2023.

Tuto bakalářskou práci bez problémů doporučuji k obhajobě a hodnotím níže uvedeným klasifikačním stupněm.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **C/2,0**

Datum: 30. května 2024

Podpis vedoucího práce.....