

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Polyfunkční dům - Alžbětín
Jméno autora:	Bc. Kateřina Zapletalová
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra architektury
Vedoucí práce:	doc.Ing.arch.Petr Šikola
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra architektury

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Splnění zadání práce	splněno
Aktivita, kreativita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
Kvalita architektonického/urbanistického řešení včetně funkčního a prostorového uspořádání	A - výborně
Kvalita technického řešení	A - výborně
Úplnost, srozumitelnost a grafická úroveň práce	B - velmi dobře

III. SOUHRNNÉ SLOVNÍ HODNOCENÍ PRÁCE (doporučený min. rozsah 1000 znaků)

Předložená diplomní práce autorky Kateřiny Zapletalové splňuje požadovaný rozsah dle zadání diplomního projektu. Autorka pracovala na diplomním projektu velmi aktivně a samostatně, v rámci konzultací předkládala varianty řešení dílčích částí návrhu, které dopracovala do výsledné podoby, diskutovala provozní a architektonické řešení, v průběhu práce projekt neustále optimalizovala.

Urbanistické řešení nové obytné čtvrti v Železné Rudě – Alžbětíně je základem navazujícího diplomního projektu, autorka zpracovává polyfunkční objekt s bytovou a volnočasovou funkcí. Součástí řešení je i návrh společného veřejného prostranství – platformy.

Velmi hezká je kompozice návrhu - navržená hmota trojice obytných věží, propojených společnou platformou s volnočasovým centrem vymezuje atraktivní prostor, je vhodným konceptem ve vztahu k okolnímu prostředí – údolí s terénními rozdíly, platforma ve směru toku řeky. Výraz objektu v členění a proporcích i materiálové řešení působí současně. Provozní a dispoziční řešení je racionální, funkční, dobře navržené, autorka logicky řadí a propojuje jednotlivé prostory. Dispozice nabízí hlavní obytné prostory v rohových pozicích s rohovými balkony, efektivní vnitřní komunikace. Technické řešení je zpracováno podrobně, zvolená konstrukce je v souladu s vytyčeným architektonickým konceptem, technické detaily jsou ve vztahu k architektonickému návrhu.

Předložená práce je úplná, srozumitelná, na pěkné grafické úrovni, jak v grafických schématech, výkresové části, vizualizacích, tak i v grafickém zpracování portfolia. Dokumentace obsahuje velmi pěknou a přehlednou axonometrii i čistě provedenou 2D část, vizualizace by mohly být zpracovány poutavěji. Technická část je detailní, dobře zpracovaná.

Kateřina Zapletalová pracovala poctivě, výsledek práce působí přesvědčivě - hmotový koncept je tou nejsilnější stránkou návrhu. Doporučuji práci k obhajobě.

IV. NÁVRH KLASIFIKACE

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 11.6.2024

Podpis: