

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce: LIBEREC – JABLONECKÁ POLYFUNKČNÍ DŮM

Jméno autora: Libor Oliver Blažek

Typ práce: diplomová

Fakulta/ústav: Fakulta stavební (FSv)

Katedra/ústav: K129 - Katedra architektury, vedoucí práce: doc. Ing. arch. Petr Šikola, Ph.D.

Oponent práce: Ing. arch. Petr Jambor

Pracoviště oponenta práce: Central Group a.s.

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Splnění zadání

splněno

Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.

Diplomová práce je vypracovaná v dostatečném rozsahu.

Kvalita analýzy konceptu, kvalita výsledné formy

B - velmi dobře

Posuďte úroveň výchozího konceptu a finálního architektonického/urbanistického řešení.

Z urbanistického hlediska navržený dům vytváří blok umístěný vedle objektu bývalé továrny, který bude revitalizován, a v těsné návaznosti na tramvajovou zastávku tak vznikne nové centrum celého řešeného území. Osobně vnímám pozitivně kontrast mezi rozvolněnou zástavbou navržených bytových domů a kompaktním centrem. Z kterého je na první pohled zřejmé funkční uspořádání v území. V diplomním projektu se bohužel (stejně jako i u některých ostatních studentů) projevuje fakt, že návaznost objektu na nejbližší okolí je řešena pouze v rámci preddiplomního projektu a není dále rozvedena nebo prezentována. To znesnadňuje orientaci hlavně v případě, kdy se vlastní tvar budovy změní, což je případ tohoto projektu. Není tak například zřejmé kudy je veden Harcovský potok. Pakliže je zatrubněn pod budovou, není jasné v jaké hloubce (neobjevuje se v řezech). Proč je podél východní fasády umístěna zpevněná plocha a kam vede, by bylo také dobré vysvětlit. Nejsou z ní umístěny ani vstupy do komerčních prostor. Také dopravní obslužnost z projektu není patrna, příjezd popelářů, krátkodobé parkování apod..

Provozní řešení, kvalita prostorových vazeb

B - velmi dobře

Posuďte kvalitu dispozičního a provozního řešení. Vyjádřete se k prostorovému řešení.

Dispoziční řešení je přehledné a vypracované s odpovídajícím detailem a nevykazuje žádné větší nedostatky. Nerozumím pouze tomu, proč v severní části domu jsou umístěna dvě schodiště (délka fasády 67m), zatímco východní část má pouze schodiště jedno (délka fasády 74m). Ostatně méně vertikálních komunikací by minimalizovalo plochu vstupních prostor, které zabírají velkou část přízemí. Uspořádání komunikačního jádra v typickém patře není optimální, prostor před výtahy je z mého pohledu poddimenzovaný. Bývá zvykem, že vazba kancelářský prostor – výtah a v přízemí vstupní hala - výtah bývá co nejkratší. Všechny má připomínky k dispozičnímu uspořádání však lze chápat jako náměty k diskuzi, spíše než jako výtky.

Kvalita technického řešení

B - velmi dobře

Posuďte správnost volby a návrhu technického řešení.

K dané budově je navržen odpovídající konstrukční systém i celkové technické řešení. Tloušťka železobetonové stěny komunikačního jádra 500 mm je snad až příliš.

Úplnost, srozumitelnost a grafická úroveň práce

B - velmi dobře

Vyjádřete se k úrovni zpracování závěrečné práce, posuďte věcné, jazykové a obrazové kvality práce, vyjádřete se ke grafickému zpracování práce.

Diplomní projekt je zpracován v plném rozsahu splňující zadání ve srozumitelné podobě. Grafická úroveň práce je v odpovídající kvalitě. Postrádám pouze lepší vysvětlení návaznosti budovy na nejbližší okolí (například v nadhledových perspektivách úplně chybí).

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení. Uveďte případné otázky, které by měl student zodpovědět při obhajobě závěrečné práce před komisí.

Jedná se o diplomní projekt s racionálním přístupem k projektování, který se odráží v architektonické formě objektu. Výraz domu je soudobý.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm

B - velmi dobře

Datum: 16.6.2018

Podpis:

