

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Polyfunkční dům - Liberec
Jméno autora:	Bc. Lenka Dědinová
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra architektury, vedoucí práce: doc. Ing. arch. Ing. Petr Šikola, Ph.D.
Oponent práce:	Ing. arch. Petr Jambor
Pracoviště oponenta práce:	Central Group a.s.

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Splnění zadání	splněno
Kvalita konceptu, kvalita výsledné formy	A - výborně
Provozní řešení, kvalita prostorových vazeb	C - dobře
Kvalita technického řešení	B - velmi dobře
Úplnost, srozumitelnost a grafická úroveň práce	A - výborně

III. SOUHRNNÉ SLOVNÍ HODNOCENÍ PRÁCE

Polyfunkční dům svým umístěním a hmotovým členěním vytváří zajímavý klidný veřejný prostor, kam je orientována většina bytových jednotek. Severním směrem je umístěno dopravní napojení, což je logické i vzhledem k faktu, že je zde v těsné blízkosti rušná komunikace. Měřítko bytových domů, stejně jako architektonická forma, je zvoleno přiměřeně k danému místu i účelu. Orientování komerčních prostorů pouze ke klidnému náměstí limituje jeho využití, na druhou stranu například jako kavárna může vhodně posloužit a obohatit toto náměstí.

Architektonická forma propůjčuje domům atraktivní vzhled abstraktních objektů, které jsou jak objemově, tak barevně sladěny, třebaže francouzská okna pravděpodobně nezaručují dostatečný předěl mezi požárními úseky jednotlivých bytů. To že vykonzolovaným kostkám s dřevěnými latěmi více sluší, když se vzájemně nedotýkají, lze brát jako drobnost jinak zdařilého výrazu domu.

V typických podlažích je dispoziční řešení přehledné a nekonfliktní. Zde bych pouze zvětšil koupelny, které jsou na můj vkus „panelákově“ malé, třeba na úkor kolikrát velkých komor nebo chodeb s úložnými prostory. Elegance dispozičního uspořádání se vytrácí v mezonetových bytech v podkroví, a to hlavně vlivem často nevhodného umístění schodiště. Jsou tak například prostorově omezeny obývací pokoje, nebo se schodiště propisuje do podhledu chodeb. Některé obytné prostory v posledním podlaží mají nevhodné proporce, jejichž úzká šířka omezuje využitelnost těchto místností. To se projevuje hlavně v bytech 5+KK větších bytových domů. Určitý handicap mají i ložnice v posledním podlaží, a to vlivem absence sociálního zázemí.

Z konstrukčního hlediska vidím největší problém v minimální konstrukci stropu pod lodžii v podkroví, kde je kvůli skladbě lokálně zúžena stropní deska.

Práce je zpracována v dostatečném rozsahu splňující zadání.

IV. NÁVRH KLASIFIKACE

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře**.

Datum: 13.6.2022

Podpis:

