

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Konverze bývalého cukrovaru v Lázních Toušeň
Jméno autora:	Michala Kučerová
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	K 129
Oponent práce:	Ing. arch. Daniel Smitka Ph.D.
Pracoviště oponenta práce:	Atelier Smitka s. r. o.

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Splnění zadání	splněno
Diplomant zadání splnil ve všech jeho částech včetně dílčích profesních.	

Kvalita analýzy konceptu, kvalita výsledné formy	A - výborně
<p>Předmětem diplomního projektu je architektonická studie multifunkčního objektu v Lázních Toušeň. Objekt je řešen v rámci zadání revitalizace území bývalého cukrovaru z 19. století, ležícího na kraji obce, na břehu Labe. V rámci urbanistického řešení předdiplomního projektu je areál očištěn od přístaveb a nevhodných objektů s formou nových objektů v ortogonálním systému propojen se strukturou obce. Lázeňský areál se otvírá břehu Labe formou pobytového schodiště a zeleného parteru vnitřního náměstí propojeného průchody a pasážemi s vnějším světem přilehlé obce a okolních komunikací včetně parkovacího domu. Celé výtvarné architektonické řešení je opřeno a centrální páteřní komunikační prostor vložený do kompozice formou výrazné prosklené uzavřené promenády propojující jednotlivé provozy areálu v hlavním objektu. Tento prostor definuje i vnější vzhled areálu a otevírá pohledy na vnitřní náměstí a řeku. Zachování reliktu vlečky a její architektonické pojetí na vizualizacích se zvolenými materiály akcentuje komorní prostředí a dokumentuje cit autorky pro materiál a industriální atmosféru místa. Zvolený architektonický koncept je jasný, výtvarně kvalitní a přehledný. Oceňuji kvalitu vizualizací a jejich tlumené provedení v souladu s industriálním dědictvím lokality.</p>	

Provozní řešení, kvalita prostorových vazeb	A - výborně
<p>Nově navržené funkční řešení obsahuje provozy hotelu, lázní a restaurací. Plochy léčebných procesů a bazénů jsou dobře strukturované a doplněné a potřebné zázemí. Vstup do bazénu je třeba řešit bezbariérově. Stejně tak zázemí restaurace by byl třeba ještě dopřesnit. Nicméně vlastní lokace jednotlivých procesů a provozů uvnitř komplexu dle mého názoru vhodně reaguje na řešení původních fasád a měřítku vnitřních prostor. U nově navržené budovy hotelu s vícevrstevným pláštěm doporučuji použít jinou formu hlavního vstupu do recepcce, než přes komunikační schodiště a doplnit zázemí pro servis a personál na ubytovacích patrech. Z některých řezů není zcela patrné řešení prostoru nad výstavní galerií a též řešení fitnessu, přístupu do něj přes cvičební sál a následně i možnosti úniku.</p> <p>Celkové řešení provozních vazeb a jejich vyjádření směrem vně objektu považuji za zdařilé a dobře formulované, doplněné drobnými kvalitně provedenými kontrastními architektonickými detaily a objekty</p>	

Kvalita technického řešení	A - výborně
<p>Technické řešení objektu je výborné úrovní. Technologie založeny na nízkoteplotním zdroji tepla a chladu a vhodně řešeným konceptem chlazení a větrání. Osazení technologií a dimenzování technických místností možno dopracovat v dalších fázích návrhu.</p>	

Úplnost, srozumitelnost a grafická úroveň práce

B - velmi dobře

Diplomní projekt je zpracován ve velmi propracované formě jak z hlediska srozumitelnosti tak i kvality výtvarného řešení s drobnými výpadky ve finálním tisku, které ale nemají zásadní vliv na kvalitu předložené práce.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Předloženou diplomovou práci považuji za zdařile propracovanou, vyváženou a komplexní z hlediska prokázání odborných znalostí absolventa Fsv CVUT.

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

Datum: 13.6.2023

Podpis:

