

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Nové centrum obce Žilina
Jméno autora:	Bc. Martin Kos
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra architektury
Oponent práce:	Jan Oppelt
Pracoviště oponenta práce:	Klepněte sem a zadejte text.

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

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

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

### Koncept

Autor zformoval centrum obce ze tří objektů - úřadu, penzionu, obchodu. Hranolové hmoty domů jsou struktuře okolní zástavby přiměřené. Lichoběžníkové půdorysy mají v místě, kde se protínají různé urbanistické směry, svou logiku. Struktura dřevěných vertikál pokrývající fasády je formálně působivá, výrazově sjednocuje soubor, na druhé straně domy zahaluje do jakési anonymity. Motiv rozhledny je z hlediska vymezení prostoru pochopitelný, nemohu se ale ubránit dojmu samoučelnosti. Otevřené koryto potoka uprostřed náměstíčka odkazuje na předobrazy rybníčků na vesnických návších, očekával bych ale měkčí tvarování...

### Provoz a dispozice

Úřad. Dispozice je logicky uspořádána okolo vstupní haly. Hala na mě působí v poměru k celkové ploše objektu poněkud předimenzovaně.

Obchod. Uspořádání půdorysu v přízemí ani v patře nevykazuje závažné provozní chyby, jen si nejsem jist společnou halou obchodu (s nákupními vozíky) a fitness studia v patře. Dále bych zvážil, zda by i fitness studio nezasloužilo bezbarierový přístup.

Penzion. Provozně rovněž nenalézám zásadní nedostatky, proporčně působí tato dispozice nejvyváženěji. Oceňuji horní osvětlení komunikační haly v patře, v přízemí postrádám hale recepční pult, prostoru je na něj ovšem dostatek...

### Technické řešení

Penzion. Volba konstrukčního systému z dřevěných stěnových a stropních panelů je zajímavým počinem, dřevěná konstrukce je v jednotě s materiálovým pojetím vnějšku. Kladem návrhu je použití fotovoltaiky, nucená výměna vzduchu s rekuperací je pro danou funkci budovy vhodná, myslím, že v budově s lehkým obalovým pláštěm bude scházet chlazení.

### Úplnost a formální náležitosti

Diplomová práce je zpracována přehledně. Průvodní a souhrnná technická zpráva legitimně popisuje pouze jeden objekt souboru, penzion. Objekty úřadu a obchodu by ale zasloužily podrobnější popis v úvodní autorské zprávě ke studii. Grafické zpracování návrhu včetně technických příloh je na standardní, na přijatelné úrovni.

## IV. NÁVRH KLASIFIKACE

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

Datum: 9.6.2022

Podpis:

