

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Mateřská škola v Žilině
Jméno autora:	Bc. Kristína Brudnová
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra architektury
Vedoucí práce:	doc. Ing. arch. Jaroslav Daďa, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra architektury

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

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

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

Práce je úplná a splňuje zadání diplomového projektu. Autorka našla záhy jednoduchý koncept stavby, průběh jeho rozpracování byl ale složitější a vyžadoval korekce při konzultacích.

Urbanistické řešení vychází z před-diplomního projektu, kde autorka umísťuje budovu mateřské školy východně od nového centra obce Žiliny. Pozemek pro stavbu je ideální, orientace k ulici ze severu, zahrada k jihu a rovinatý terén. Architektonické řešení mělo přesto poměrně komplikovaný vývoj. Finální podoba školky je jednoduchá, středová část vystupuje mezi oběma přízemními křídly a je završena sedlovou střechou, která vhodně pomáhá integrovat stavbu do prostředí obce. Fasády, obložené dřevem, jsou kultivované, zejména uliční fasáda působí velmi dobrým dojmem, signalizuje funkci stavby navenek a má potřebnou přívětivost, potřebnou pro tento typ stavby.

Dispoziční a provozní řešení je funkční, nicméně mám zde výhrady k prostorové kvalitě, a to až už samotných tříd s „vestavěným“ hygienickým zázemím nebo se vstupní částí, kde bylo potřeba s ohledem na rozdělení traktů se třídami po obou stranách umístit přípravnou jídelna a jídelnu.

Velmi kladně hodnotím zónovanou zahradu s kruhovými motivy.

Chválím podařené a propracované interiéry, které prokazují autorčinu zálibu a erudovanost v této oblasti. Motiv domečku jako okna či niky pro posezení je vtipným elementem, rovněž zvolená barevnost v teplých barvách je příkladná.

Konstrukčně je stavba pojata jako sloupková dřevostavba, což hodnotím velmi kladně. V dokumentaci postrádám popis, jak by byly řešené překlady na velká rozpětí. Nedořešené jsou skryté nad římsové žlaby, jejich čela by musela být vyztužena proti pádu sněhu a opatřena deskou, např. Fermacell, pro provedení omítky.

Část TZB je stručná, věnuje se zejména vodovodu. Očekával bych formulaci názoru na využití dešťových vod a obnovitelných zdrojů energie

Graficky je práce provedena na standardní úrovni, velkorysý počet vizualizací dobře dokumentuje návrh.

Kristína Brudnová zpracovala standardní projekt na úrovni diplomové práce. Vzhledem k nevelkému rozsahu zadání bych očekával větší propracovanost a větší ambici z hlediska architektonického řešení stavby.

#### IV. NÁVRH KLASIFIKACE

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **C - dobře**.

Datum: 26.5.2022

Podpis: