

Bakalářská práce Mateřská školka Hanspaulka

letní semestr 2016 / 2017

Autor: Margarita Seferyan

Ateliér Doc. ing. arch. Vladimíra Krátkého

Fakulta architektury ČVUT

Předložená bakalářská práce navazuje na studii mateřské školky, kterou autorka pracovala v předchozím semestru. Zvolila jednoduchou formu dvou převážně přízemních obdélných kvádrů, které se překrývají v nároží, v místě hlavního vstupu. Dispozice je rovněž jednoduchá – čtyři třídy jsou přístupné z široké chodby, která je zároveň hernou. Vnější obvodová stěna této chodby je zároveň dominantním prvkem fasády. Je tvořena rastrem kruhových prvků, z nichž část je zároveň okny. Oproti studii autorka opustila myšlenku, že by tato okna mohla být vypouklá, předpokládám, že zejména z ekonomických důvodů.

Vlastní projektová dokumentace se vyznačuje určitou nekonzistentností. Zejména bych u základních výkresů – půdorysů, pohledů a řezů doporučil sjednotit měřítko, dále doplnit chybějící popisy u některých místností a doplnit chybějící důležité kóty (např. tloušťky nosných stěn). U severního pohledu chybí vyznačení spárořezu betonových obkladových panelů. Použité typové detaily se přes svoji grafickou neobratnost zdají být technicky v pořádku. Měřítko, zvolené pro skladby konstrukcí, je příliš velké.

Jednoduchost architektonické koncepce je přenesena i do konstrukčního řešení. Plochá střecha budovy je nesena systémem nosných železobetonových stěn a průvlaků. Systém je funkční, postrádám zde ale konstrukční eleganci. Z řezu vyplývá nedostatečná hloubka založení schodiště na zahradu. Z hlediska problematiky techniky prostředí budov obsahuje předložená práce všechny nezbytné profese. Vzduchotechnika řeší pouze odtaž z toalet a umýváren, což není dostatečné. Zejména v zimě by bylo nutno větrat nuceně. Navržené podlahové vytápění je pro mateřskou školku dobrým řešením.

V části interiéru se autorka zabývala podrobnějším rozkreslením hygienického zázemí jedné z tříd. Kromě výběru jednotlivých zařizovacích předmětů a doplňků zpracovala spárořezy podlah a stěn. Zde bych očekával zejména pečlivěji promyšlené umístění jednotlivých prvků na stěnách vzhledem k předepsaným spárořezům.

Autorka ve své bakalářské práci nedokázala rozvinout a potvrdit pozitivní momenty své předchozí studie a proto ji hodnotím jako podprůměrnou.

Návrh hodnocení: **D**

Ing.arch. Aleš Papp

V Praze, 17.6.2017

