

OPONENTNÍ POSUDEK K BAKALÁŘSKÉ PRÁCI

Autor bakalářské práce: Hana Nováková
Ústav navrhování I.
FA ČVUT
Téma: „FAKULTA ARCHITEKTURY V DRÁŽDANECH“

Termín odevzdání bakalářské práce: 05/2017

Zadáním bakalářské práce Hany Novákové je návrh nové budovy Fakulty architektury v Drážďanech. Autorka zpracovala spolu se svojí kolegyní v předchozím semestru soutěžní návrh na tuto budovu a obsahem bakalářské práce je projekt na úrovni projektu pro stavební povolení na podkladě zmíněné studie.

Bakalářská práce Hany Novákové zobrazuje polovinu budovy, navržené ve studii. Druhá část byla zpracována kolegyní autorky a je k dispozici.

Návrh nové budovy Fakulty architektury TU v Drážďanech, na kterém obě kolegyně dále pokračovaly ve svých bakalářských pracích, má řadu zajímavých prvků. Návrh budovy je moderní, s vnitřním atriem, odpovídající jak požadavkům na studijní prostory, tak prostory pedagogů.

Autorka ve své práci důsledně rozpracovává návrh ze studie. Stavba je zobrazena v několika vybraných podlažích, v nichž je dispoziční řešení navrženo racionálně a smysluplně. Jednotlivá podlaží a funkce na sebe logicky navazují. Racionalita celého pojetí stavby prostupuje i dalšími částmi práce, statickou částí, návrhem TZB i předloženými detaily fasády.

Práce je přehledně strukturovaná a na dobré grafické úrovni.

Za hlavní nedostatek práce považují příliš velký rozsah stavby, jejíž propracování do projektu pro stavební povolení ve všech částech by vyžadovalo mnohem více času, než měla autorka k dispozici. Tento problém vyústil v ne příliš dopracovaná řešení ve stavební, statické části i částech TZB. Některé navržené a zobrazené části stavby – např. statika založení objektu, řešení ocelového schodiště ve střední části budovy, vybrané prvky TZB- by vyžadovaly dopracování a dílčí změny i v koncepci řešení.

Nicméně lze konstatovat, že po detailním nastudování celé práce, po osobních konzultacích s autorkou, doplnění informací o druhou polovinu stavby, zpracované kolegyní, jsem dospěl k závěru, že i přes určitou nekomplexnost a dílčí nedostatky bakalářskou práci Hany Novákové mohu doporučit k obhajobě a že tato práce splnila zadání.

Navrhovaná známka : 2-3

V Praze, 18.6.2017

Ing.arch. Petr Dvořák
Autorizace ČKA 00489

