

POSUDEK VEDOUCÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

student/ka	Matyáš G á l
název práce	Nová budova Fakulty architektury TU Dresden
hodnocení	Bakalářský projekt řeší novostavbu osmipodlažní východní budovy Fakulty architektury s učebnami a kanceláři. Architektonická studie je ve stavebním projektu respektována, architektonický výraz odpovídá účelu a hmotu novostavby odpovídá měřítku zástavby v dané lokalitě.

Práce je prezentována v obvyklém rozsahu.
Stavební řešení obsahuje všechny předepsané části a náležitosti.

V projektu lze nalézt určité drobné dílčí nedostatky, a to:

- ve výkresu základů chybí celkové rozměry základové desky
- ve výkresu půdorysů chybí okótování stěn a otvorů kolem dvorany
- ve výkresu střechy chybí popis povrchu střechy
- ve výkresech řezů chybí označení prvků - výrobků oken, dveří, zámečnických
- ve výkresech pohledů chybí podrobnější označení prvků fasády – hlavně výplní
- v detailu Atiky – ve skladbě střechy P13 a P14 by parozábrana měla být hned nad stropní deskou, aby chránila tepelnou izolaci, dilatační pásek není třeba, stejně jako mřížka u atikového plechu, tepelná a spádová vrstva z PPS se dají sloučit do jedné, hydroizolační pásy musí být na tepelnou izolaci lepeny za studena, ne natavovány, nebude tedy použit penetrační nátěr

Část technických zařízení budovy je zpracována v požadovaném rozsahu.

Část interiér řeší dostatečně podrobně povrchy kolem dvorany, u detailu schodiště a zábradlí chybí popis řešení a použitých materiálů

Návrh klasifikace **A – (výborně)**

V Praze 3. 3. 2018

prof. Ing. arch. Irena Šestáková

