

Hodnocení vedoucího práce: Bakalářský projekt
Škola: Fakulta architektury ČVUT v Praze, Thákurova 9, Praha 6
Student: Štěpán Lucký
Vedoucí práce: prof. Petr Hájek
Název bakalářského projektu: UNIVERZÁLNÍ PROSTORY–VOŠTINA (galerie)

Zadání studie pro Bakalářský projekt:

Cílem zadání bylo navrhnout v místě parkoviště nemocnice v Berouně objekt, který by umožnil efektivněji využít tento cenný prostor.

V zadání bylo doporučeno parkovací místa zachovat a doplnit pozemek o novou funkci.

Výsledným návrhem je hexagonální struktura inspirovaná včelí pláství. Tato plástev je vynesena soustavou komunikačních jader nad plochou parkoviště. Typologicky jde o velmi zajímavé řešení, které odkazuje na slavné typologie Hermana Hertzbergera.

Kritéria hodnocení a okruhy doplňujících otázek:

- 1/ Kvalita přepisu architektonické studie do technického řešení jednotlivých profesí.
- 2/ Kvalita zpracování práce.
- 3/ Doplňující otázky a komentář.

1/ Kvalita přepisu architektonické studie do technického řešení jednotlivých profesí.

Architektonická studie byla převedena do technické dokumentace bez nutnosti provést nevhodné změny typologie, konstrukcí a detailů.

2/ Kvalita zpracování práce.

Zpracování projektu je velmi pečlivé. Student hledal vhodný způsob „kreslení“ výkresové dokumentace. Možná by zde byl však výhodnější BIM model.

Rozsahem předložený projekt vyhovuje požadovaným standardům a obsahuje klíčové profese.

3/ Doplňující otázky a komentář:

- Jaké bude napojení vřetene schodiště na svislou nosnou konstrukci přes tepelnou izolaci?
- Dal by se vylepšit špatně přehledný výkres půdorysu? Jakým způsobem?
- Proč nejsou místo monolitických konstrukcí použity opakované prefabrikované jednotky?
- Jak je řešen únik z „plástve“ v případě požáru garáže? Lze unikat na střechu?
- Standardní způsob kreslení 2D stavebních výkresů častokrát již nestačí. Jaké jsou další možnosti?

Závěr:

Štěpán Lucký patří mezi nejnadanější studenty našeho ateliéru. Ve své práci využívá své znalosti z teorie architektury i stavebních konstrukcí. Jeho návrhy jsou promyšlené a nepostrádají silný architektonický názor. K výsledku často dospěje skrze zpracování řady variant, ze kterých vybere tu nevhodnější. Práce byla zpracovávána samostatně. Doporučuji komisi práci přijmout a hodnotím ji jako výbornou.

Hodnocení: A

V Praze, 15. června 2023

prof. Petr Hájek