

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Poliklinika Zborov
Jméno autora:	Patrik Bloudek
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta architektury (FA)
Katedra/ústav:	15127 Navrhování I
Oponent práce:	Ing. arch. Jan Němec
Pracoviště oponenta práce:	Samostatný architektonický atelier

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Vložte komentář. Zdravotnická zařízení patří mezi náročný typologický druh, vyžadující obvykle řešení specializovaných vazeb.	
V posuzovaném případě se jedná spíše o téma stavebně se blížící občanské vybavenosti. I tak jsou zde kladené větší nároky na techniku prostředí, na hygienická opatření a požární bezpečnost. Dispoziční uspořádání vyžaduje ohleduplný přístup k potřebám uživatelů.	
Navrhovaná stavba má být osazená do lokality, kterou lze považovat za přestavbové území, díky tomu ovlivní její podoba jeho budoucí charakter. Širší urbanistické vztahy jsou díky tomu nejednoznačné a pro architekta komplikované.	

Splnění zadání	splněno
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
Vložte komentář. Zadání považuji za splněné.	
Positivním jevem je porozumění urbanistickým podmínkám v území. Měřítko budovy odpovídá charakteru lokality. Byl nalezen přiměřený vztah ke stávajícímu věžovému domu. Navrhovaná budova rozvíjí městský charakter Černokostelecké. Kompozice fasád a jejich orientace k odlišně organizovaným veřejným prostranstvím je přiměřená.	
Dispozičně je budova zvládnutá, řešení odpovídá funkčním potřebám.	

Zvolený postup řešení	vynikající
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Vložte komentář. Bakalářská práce je podrobným, na základě technického řešení, rozvedením architektonické studie. Autor si ověřil, že projekt domu je společným dílem více specializovaných profesí, z nichž každá ovlivňuje výslednou podobu budovy, a architekt je v pozici koordinátora, vedoucího díla ke koncepci jím ve studii stanovené.	
Dokumentace jednotlivých profesí postihují dostatečně problematiku projektování staveb. Svým rozsahem a podrobností plní zadání práce.	

Odborná úroveň	A - výborně
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Vložte komentář. Jedná se o komplexní projektovou dokumentaci, kterou zpracoval sám autor návrhu stavby, včetně specializovaných profesí, a ověřil si, že je jeho návrh stavebně realizovatelný.	
Dospěl k závěru, že v řadě případů je možné podřídit nároky profesí, obsažené v dílčích dokumentacích, svému architektonickému záměru, ale v několika případech se musel podřídit bezpečnosti staveb, konstrukčnímu řešení nebo jinému ‚nearchitektonickému‘ požadavku. Díky tomu musel pozměnit některé, ve studii, obsažené architektonické cíle. Nejvýrazněji zasáhla do podoby budovy požární ochrana, díky níž byla pásová okna nahrazena okenními otvory ve stěně budovy, a byly zohledněny únikové cesty a jejich vliv na vertikální komunikace. Do dispozice se promítl nosný systém. Toalety byly obohaceny o instalační jádra. Tabulky prvků a stavební detaily vypovídají o porozumění stavební problematice.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce

A - výborně

Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.

Vložte komentář. Jedná se o převážně technickou dokumentaci, a té odpovídá i jazyk. Architekt tímto způsobem komunikuje se stavebníkem, úřadem a stavitelem. Každý z účastníků tohoto složitého přípravného procesu ovládá jiný stupeň porozumění řešené problematice.

Autor posuzované dokumentace prokázal schopnost komunikovat na požadované úrovni.

Výběr zdrojů, korektnost citací

A - výborně

Vyjáďte se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.

Vložte komentář. Vzhledem k charakteru práce je v jejích jednotlivých částech odkaz na zákony, vyhlášky a normy týkající se řešené problematiky.

Výběr nezbytných podkladů je úplný, citace jsou uvedené.

Další komentáře a hodnocení

Vyjáďte se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.

Vložte komentář (nepovinné hodnocení). Považuji za prospěšné v této fázi studia prokázat orientaci ve složitém procesu přípravy stavby.

Budova je umístěna do území přiměřeně současným podmínkám prostředí lokality staveniště i jejímu městotvornému významu a potenciálu.

Jako optimální stavební systém byl zvolen dispoziční a konstrukční pětitrakt.

Jsou zohledněné požadavky na snížení energetické náročnosti stavby nejen tepelně izolačními opatřeními, ale například zřízením atrií, která umožní přirozené větrání a osvětlení vnitřních prostorů.

Dle mého názoru byl úkol v posuzovaném případě splněn na vysoké úrovni.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení. Uvedte případné otázky, které by měl student zodpovědět při obhajobě závěrečné práce před komisí.

Kladně hodnotím komplexnost práce.

Otázky:

- 1) V lokalitě stojí památkově chráněný věžový dům z poslední třetiny 20. století. Kdo je jeho autorem; jaký význam má ochrana tzv. „socialistických“ staveb pro město, pro naši dobu a pro současné architekty?
- 2) Fasády jsou obkládané cihlovými pásky, co je tímto materiálem architektonicky vyjadřováno, existují nějaké limity jeho použití? Např. proč jsou i na střešní nástavbě?
- 3) Prostředí, do kterého je stavba osazena je předurčené k intenzivní zástavbě. Lékařské povolání je náročné a vyžaduje krátkodobou rekreaci, procházku v chráněné zeleni, nelze např. upravit střechu k podobné příležitosti?
- 4) Jak budou umývané neotvíravé díly „pásových“ oken? Je úkolem architekta porovnávat a vyhodnocovat investiční a provozní náklady?

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře**.

Datum: 12.6.2024

Podpis:

