

Dům na hraně

Sprievodná správa

1. URBANIZMUS

Stavebný pozemok leží pri centre mesta Valašské Meziříčí. Súčasný parkovisko tvorí rozhranie medzi historickým centrom mesta a sídliskovou zástavbou. Pozemok je zložený z viacerých parciel, ktoré vznikli po zrušení mestských hradieb a v minulosti boli striedavo zastavované nerovnorodou zástavbou. Parcela tvorí doslova rozhranie-rozhranie medzi funkciami (obytná-sídlisko a spoločenská-centrum), rozhranie pokojnejšieho centra na severe a rušnej komunikácie na juhu, rozhranie medzi rozdielnym typom zástavby.

2. ARCHITEKTONICKÝ VÝRAZ

Čo to znamená stáť na hrane? Vytvoriť balans ale naopak pokúsiť sa o zrovnováženie strán? Vo svojom návrhu som sa rozhodla reagovať na prechod medzi rozličnými charaktermi mestskej štruktúry, ich prepojenie. Volba funkcie je adekvátne významu centra mesta plus zapojenie stavebného programu (bývanie). Zachovať centrum pre peších + dobrá dojazdnosť (vytvorenie parkovacích miest, MHD spoje). Na základe týchto úvah som sa rozhodla o vytvorenie knižnice s prednáškovou sálou, študovňami, miesto na stretávanie plus doplniť to o bývanie, kníhkupectvo, cukráreň, copy centrum (priestory na prenájom).

3. DISPOZIČNÉ RIEŠENIE

Knižnica:

Parter knižnice je z prevažnej väčšiny tvorený veľkorysým priestorom, ktorý obsahuje aj zákutia, kde si môže čitateľ nájsť svoje súkromie. Hneď v prízemí sa nachádza prednášková miestnosť približne pre 50 ľudí.

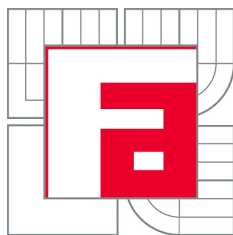
Hlavný centrálny priestor- študovňa je prevýšená cez dve podlažia a na vrchných podlažiach sa nachádzajú počítačové miestnosti a samostatné študovne. Na najvyššom podlaží sa nachádza administratíva knižnice a k nej pridružená zasadacia miestnosť

Obytná časť:

Do obytnej časti sa vchádza samostatným vstupom zo západnej strany, kde sa chodbou prechádza k schodiskovému jadru, ktorým sa dostávame na jednotlivé podlažia k bytom. Na každom podlaží sa nachádzajú tri byty s rovnakou dispozíciou. Byty sú vyriešené veľkoryso s veľkou podlažnou plochou, tak ponúkajú nadštandard. Podzemné garáže majú 127 parkovacích miest na dovoch podzemných podlažiach.

4.KONŠTRUKČNÁ SCHÉMA:

Stavba je založená systémom milánskych stien hĺbených rýpadlom o priemere 600 mm. Milánske steny sú prevádzané z vodostavebného betónu. Celý objekt je riešený ako železobetónový monolitický skelet o rozpone 8x8 m so stužujúcimi železobetónovými schodiskovými jadrami. Priečne prievlaky pomáhajú vynášať stropnú krížom armovanú dosku.



Vysoké učení technické v Brně

Fakulta architektury

Poříčí 273/5, 63900 Brno 39

Zadání bakalářské práce

Číslo bakalářské práce:	FA-BAK0008/2011	Akademický rok: 2011/2012
Ústav:	Ústav navrhování II.	
Student(ka):	Bednaříková Monika	
Studijní program:	Architektura a urbanismus (B3501)	
Studijní obor:	Architektura (3501R002)	
Vedoucí bakalářské práce:	Ing. Vítězslav Nový	
Konzultanti bakalářské práce:		

Název bakalářské práce:

DŮM NA HRANĚ - Valašské Meziříčí, ulice Sokolská

Zadání bakalářské práce:

Práce je zpracovávána dle jednotného oficiálního zadání fakulty pro ak. rok 2011/2012.

Předmětem bakalářské práce je urbanistický a architektonický návrh zastavění parcely na hranici historického centra a sídlištní zástavby ve městě Valašské Meziříčí novým objektem (objekty).

Rozsah grafických prací:

Situace 1:1 000

Půdorysy, řezy, pohledy 1:200

Konstrukční řešení a schéma nosné konstrukce

Schéma uplatnění principů TUR

Perspektivy – jeden předepsaný zákres, min.jedna další exteriérová dle volby autora

Model 1:200

Textová část: průvodní zpráva

Seznam odborné literatury:

Ernst Neufert : Navrhování staveb

Reinberg, G.W.: Ökologische Architektur: Entwurf - Planung - Ausführung/Ecologica

Architecture: Design - Planning - Realization , Springer Wien New York , 2008, ISBN:

978-3-211-32770-8

Související normy a předpisy

Termín zadání bakalářské práce: 13.2.2012

Termín odevzdání bakalářské práce: 4.5.2012

Bakalářská práce se odevzdává v rozsahu stanoveném vedoucím práce; současně se odevzdává 1 výstavní panel formátu B1 a bakalářská práce v elektronické podobě.

Bednaříková Monika
Student(ka)

Ing. Vítězslav Nový
Vedoucí práce

Ing. Vítězslav Nový
Vedoucí ústavu

V Brně, dne 13.2.2012

doc. Ing. Josef Chybík, CSc.
Děkan fakulty