

BAKALÁŘSKÁ PRÁCE - FA VUT BRNO - 2011/2012
DŮM NA HRANĚ - Valašské Meziříčí, ulice Sokolská
PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Urbanistické souvislosti (širší vztahy, město, čtvrť, místo)

Řešené území se nachází ve městě Valašské Meziříčí na hranici historického centra a sídlištní zástavby mezi ulicemi Sokolská a Polášková (nynější parkoviště). Parcela přímo navazuje na stávající historický objekt z 19. století (Mikyškův dům).

Architektonický výraz (výtvarný záměr, filosofie návrhu)

Návrh se snaží navázat na tradiční zástavbu v oblasti valaška. Respektuje původní parcelaci a měřítko sousedních staveb. Šikmými střechami se obrací k tradici valašských štítů.

Výškově stavba nepřevyšuje sousední objekt. Koncepčně dělím parcelu na dvě části - v jedné objekt komerce a bydlení a v druhé objekt knihovny. Mezi těmito objekty se nachází průchod do centra města. Svým materiálovým řešením se ale naopak snaží více přiblížit zástavbě na druhé straně parcely a to panelovým domům. Parter je obložen pohledovým betonem částečně korodovaným a zbytek budovy je obložen perforovaným měděným plechem.

Dispoziční řešení jednotlivých objektů (princip funkčního řešení)

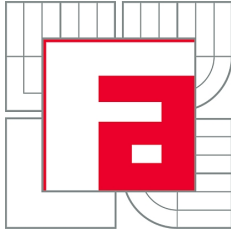
Parter je využit pro komerci . př. knihkupectví, kavárnu, obcody a pro sklepy k bytům. Dále se zde nacházejí technické místnosti. [2.NP](#) je využito pro bydlení a pro ordinace a [3.NP](#) je pouze bydlení. V knihovně se nachází v přízemí foyer se šatnou a občerstvením, v [2.NP](#) čítárna, volný výběr, poslech hudby, studovna a počítačová učebna a ve [3.NP](#) je volný výběr a čítárna pro děti a administrativní část.

Konstrukční řešení (konstrukční systém, materiálové řešení)

objekt je řešen jako železobetonový obousměrný vyzděný skelet. v3.NP se nachází železobetonové stěny, které jsou jakoby zvětšenými průvlaky. Na nich jsou uloženy ocelové rámy, které jsou konstrukcí střechy.

Energeticky úsporné řešení návrhu (aplikace principů trvalé udržitelnosti)

Energetický štítek budovy vyšel na B.



Vysoké učení technické v Brně

Fakulta architektury

Poříčí 273/5, 63900 Brno 39

Zadání bakalářské práce

Číslo bakalářské práce:	FA-BAK0087/2011	Akademický rok: 2011/2012
Ústav:	Ústav navrhování VI.	
Student(ka):	Musilová Petra	
Studijní program:	Architektura a urbanismus (B3501)	
Studijní obor:	Architektura (3501R002)	
Vedoucí bakalářské práce:	Ing. arch. Jan Mlčeka	
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.: Okologische Architektur: Entwurf - Planung - Ausfuehrung/Ecologica

Architettura: 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.

Musilová Petra
Student(ka)

Ing. arch. Jan Mléčka
Vedoucí práce

prof. Ing. arch. Helena Zemánková, CSc.
Vedoucí ústavu

V Brně, dne 13.2.2012

doc. Ing. Josef Chybík, CSc.
Děkan fakulty