

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: **Bc. Tomáš Pražan**

Vedoucí diplomové práce: Ing. Miloš Lavický, Ph.D.

Název práce: Bytový dům

Diplomová práce je zaměřena na stavebně technické a konstrukční řešení novostavby samostatně stojícího bytového domu s osmi byty, který je umístěn v okrajové části města Polička.

Objekt je nepodsklepený čtyřpodlažní. V prvním nadzemním podlaží je byt pro osoby s omezenou schopností pohybu, sklepní prostory, kolárna, úklidová místnost, technická místnost a garáže. Ve druhém a třetím nadzemním podlaží jsou byty. V posledním nadzemním podlaží je vstup na plochou střechu a byt pro bydlení sedmi osob.

Základové konstrukce tvoří základové pásy z prostého betonu. Nosné konstrukce jsou zděné z pálených zdicích prvků systému HELUZ. Obvodový plášť je opatřen kontaktním zateplovacím systémem. Stropní konstrukce jsou navrženy z předem předpjatých panelů Spiroll. Zastřešení tvoří plochá střecha.

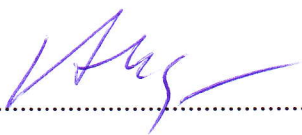
Diplomová práce obsahuje veškeré předepsané přílohy a je požadovaným způsobem členěna.

Práce splňuje požadavky dané zadáním diplomové práce. Diplomant k ní přistupoval iniciativně, samostatně a řešenou problematiku konzultoval.

Předložená diplomová práce má dobrou odbornou úroveň. Chyby, kterých se diplomant dopustil, jsou v zásadě pouze drobné a formální.

Klasifikační stupeň ECTS: A/1

V Brně dne 25. 1. 2016


.....
Podpis

Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4