

ZÁPADOČESKÁ UNIVERZITA V PLZNI

Fakulta aplikovaných věd
Akademický rok: 2013/2014

Posudek oponenta diplomové práce

Jméno a příjmení: **Bc. Kristýna Řeháková**
Studijní program: **Stavební inženýrství**
Studijní obor: **Stavitelství**
Název tématu: **Projekt – Veterinární klinika pro malá zvířata a koně, součástí projektu bude zjištění energetické náročnosti budovy včetně opatření**

Předložená diplomová práce je zpracována v souladu se zadáním a platnými právně technickými předpisy a ČSN EN, zabývá se problematikou řešením novostavby se specifickým provozem veterinární kliniky.

Diplomová práce se sestává z textové, výpočtové, přílohové a grafické a tepelně technického posouzení a vybraných konstrukčních detailů.

Textová a grafická část všech příloh, které jsou v práci zpracované jsou v souladu s požadavky kladenými stavebním zákonem na vydání příslušného stupně dokumentace zpracované dle zadání.

A,B,část výpočtová-textová část: V textové části diplomové práce je zpracována průvodní zpráva, souhrnná technická zpráva a technická zpráva s rozsáhlou výpočtovou částí hlavních konstrukčních prvků nového objektu.

C,D,E,F-přílohy práce:

V přílohové části je předkládáno kompletní řešení objektu novostavby, výkresová dokumentace je zpracovaná velmi komplexně a podrobně včetně rozsáhlého zpracování konstrukčních detailů, tepelně technické variantní řešení energetické náročnosti objektu v návaznosti na detailní prvky a splňuje požadavky zadání. Dále je zde celkové dispoziční uspořádání objektu, výkresová dokumentace představující stavebně technické a konstrukční řešení stavby jako celku s výrazným architektonickým vizuálním řešením.

Dotazy a připomínky:

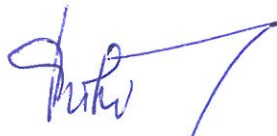
1 – vysvětlíte způsob a technologii zateplovacího systému, který jste řešila Vaší prací.

Hodnocení diplomové práce:

Studentka **Bc. Kristýna Řeháková** splnila náročné cíle diplomové práce a prokázala tak schopnost aplikovat teoretické poznatky při zpracovávání zadané práce. S přihlédnutím k náročnosti tématu diplomové práce hodnotím práci známkou

„výborně“ (1)

V Plzni dne 18.6. 2014


Ing. František Boháč