

Posudek oponenta diplomové práce

Jméno a příjmení: **Bc. Pavlína Konášová**
Studijní program: **Stavební inženýrství**
Studijní obor: **Stavitelství**
Název tématu: **Projekt – Rekonstrukce objektu Karlovy Vary – na bytový dům GOGOL**

Předložená diplomová práce je zpracována v souladu se zadáním a platnými právně technickými předpisy a ČSN EN , zabývá se rekonstrukcí stávajícího objektu na přestavbu pro bytové účely.

Diplomová práce se sestává z textové, výpočtové, přílohové, grafické a posouzení vybraných konstrukčních detailů ve dvou variantách návrhu.

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 rekonstruovaného objektu. V analytické části se zaměřila na variantní řešení tohoto objektu v návaznosti na stavebně historický průzkum.

C,D,E,F-přílohy práce:

V přílohové části je předkládáno kompletní řešení objektu rekonstrukce , výkresová dokumentace je zpracovaná velmi komplexně a podrobně včetně rozsáhlého zpracování konstrukčních detailů, splňuje požadavky zadání. Dále je zde celkové dispoziční uspořádání objektu, výkresová dokumentace představující stavebně technické a konstrukční řešení stavby.

Dotazy a připomínky:

1 – popište technologický postup provádění ocelové konstrukce výtahové šachty v obou dvou variantách

Hodnocení diplomové práce:

Studentka **Bc. Pavlína Konášová** 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

„velmi dobře“ (2)

V Plzni dne 20.8. 2014

Ing. František Boháč