

VYSOKÁ ŠKOLA BÁŇSKÁ – TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA

FAKULTA STAVEBNÍ

Katedra: Prostředí staveb a TZB
Akademický rok: 2013/2014

HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Název diplomové práce: Školící a vzdělávací středisko v nízkoenergetickém standardu
(Training nad Education Center in the Low-Energy Standard)

Jméno a příjmení autora práce: Mgr. Ondřej Hetmánek

Vedoucí diplomové práce: Ing. Iveta Skotnicová, Ph.D.

Diplomant zpracoval diplomovou práci na téma: Školící a vzdělávací středisko v nízkoenergetickém standardu. Obsah diplomové práce odpovídá plně zadání, jednotlivé části DP jsou zpracovány v požadovaném rozsahu.

Kapitola 3 – Stavební tepelná technika – obsahuje tepelně technické posouzení hodnoceného objektu včetně vybraných detailů. Je provedeno vyhodnocení (podle ČSN 730540-2/2011) a doloženo splnění všech ukazatelů na energetickou náročnost budovy (podle vyhlášky 78/2013 Sb.). K této kapitole mám pouze formální připomínky:

a) tab. 3.2 str. 36, název tabulky : Výpočet $\varphi_{si,cr}$ není zřejmě uveden správně

Kapitole 5 –Denní osvětlení – obsahuje posouzení vybraných místností denní osvětlení.

K této kapitole mám jeden dotaz – v případě nevyhovujícího denního osvětlení v celé ploše místnosti (viz přednášející sál č. 106), existuje ještě jiné řešení než návrh sdruženého osvětlení?

Stylistická a odborná úroveň diplomové práce je bez připomínek. Jazyková úroveň je dobrá, grafické zpracování je na velmi dobré úrovni. Diplomant během zpracovávání diplomové práce prokázal samostatný přístup k řešení zadaného tématu.

Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě a hodnotím ji

Výborně

V Ostravě dne: 8. 1. 2013


.....
podpis vedoucího diplomové práce