

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Student Ondřej Bartoň
Oponent Ing. et Ing. Jan Dvořák

Student Ondřej Bartoň vypracoval bakalářskou práci „REALIZACE ZASTŘEŠENÍ OBJEKTU RELAX- CENTRA V HODONÍNĚ“. Vyhotovení je komplexní a splňuje všechny formální zásady. Také splňuje zadání bakalářské práce.

Student vypracoval technologický předpis pro zhotovení jednoplášťové ploché střechy. Technologický předpis je vypracován ve velkém rozsahu bez podstatnějších chyb.

Formálně je textová část na výborné úrovni. Grafické zpracování je také na vysoké úrovni.

Pro stavebně technologické projektování byly užity softwary, se kterými se student musel naučit velice dobře díky množství variací jednotlivých plášťů a jejich porovnání. Tento úkol se mu povedl.

Nedostatky a připomínky:

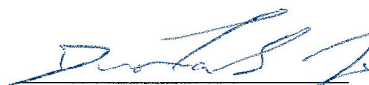
- Student se v části B 2.9 odkazuje energetický štítek budovy. Avšak v práci žádný štítek, PENB ani podobný dokument není.
- V části 4.3.1.4 v ostatním materiálu je položka technického benzínu. Necht' student vysvětlí, k čemu bude potřebovat přes 3 hektolitry technického benzínu.
- Jako staveništní komunikaci použít zhutněný násyp kameniva. Počítá se s tímto násypem dále pro zhotovení zpevněných stálých komunikací kolem objektu jako podkladu, nebo se po realizaci stavby zase odtěží a odveze? Nebylo by vhodnější a levnější použít recyklát?
- Za pochvalu stojí výborné zpracování kontrol kvality provedení, dále rizik v BOZP a jejich řešení. Za nejzajímavější a nejpřínosnější považují část porovnání jednotlivých skladeb střech dle studentova vlastního bodového hodnocení.

Práce byla zpracována pečlivě. Student si osvojil grafické a stavebně technologické softwary nezbytně nutné pro budoucí praxi.

Vzhledem k rozsahu a zpracování výkresové a textové části předložené dokumentace hodnotím bakalářskou práci známkou:

Klasifikační stupeň ECTS: A/1

V Brně dne 8.6.2015



Podpis

Klasifikační stupnice

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