

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: David Hrazdíra

Oponent bakalářské práce: Ing. Jana Pražáková

Zadáním bakalářské práce je Technologické řešení vegetačního zastřešení administrativní budovy v Brně, Královo Pole. Práci hodnotím jako velmi dobře zpracovanou, je zpracována velmi podrobně, přehledně, obsahuje mnoho schémat, názorných obrázků, fotografií z realizace. U každého materiálu jsou uvedeny podmínky aplikace tak, aby bylo omezeno riziko poškození z důvodu nedodržení technologické kázně. Materiál může sloužit jako podklad pro realizační firmy, podklad pro další vzdělávání, pro proškolení pracovníků a seznámení se správných technologickým postupem.

Oceňuji kapitolu o předcházení poruch, neboť poruchovost realizovaných střech je stálým problémem, se kterým se realizační firmy a následně uživatelé objektů potýkají.

Situace zařízení staveniště je vhodně navržena a zpracována velmi podrobně, přehledně.

Drobnou připomínkou neovlivňující výsledné hodnocení práce je občasné nedodržení typologických zásad (předločky ponechané na konci řádku).

Připomínky, otázky:

Název oddílu v rozpočtu Zemní práce je zavádějící, doporučuji použití Sadovnické a krajinářské úpravy, V harmonogramu bych doporučila navýšit počet pracovníků a počítat s rezervami- v letních měsících lze často dosáhnout podmínek, kdy nelze práce provádět.

Vyjmenujte, jaké povětrnostní podmínky mohou omezit práci na střeše v letních měsících.

S ohledem na délku provádění činnosti, je ekonomické po celou dobu provádění střechy používat stacionární jeřáb pro třípodlažní budovu? Jaké jsou další možnosti přesunu hmot?

Jaké jsou jiné způsoby kladení dlažby na terasách a jmenujte hlavní výhody a nevýhody (provádění, cena, údržba, užitné vlastnosti)

Jakým způsobem je určeno provizorní dopravní značení v okolí stavby?

Klasifikační stupeň ECTS: A / 1

Práci doporučuji k obhajobě.

V Brně dne 3.6.2016

Jana Pražáková

Podpis

Klasifikační stupnice

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