

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Název práce: Mateřská škola Kuřim – stavebně technologický projekt

Autor práce: Bc. Jan Kurka

Vedoucí práce: Ing. Jitka Vlčková, Ph.D.

Popis práce:

Předložená VŠKP řeší stavebně technologický projekt výstavby mateřské školy v Kuřimi. Jedná se o jednopodlažní zděný objekt s plochou zelenou střechou. Ve studii hlavních technologických etap byla ověřena proveditelnost výstavby. Pro realizaci stavby diplomant navrhl vhodnou mechanizaci, vypracoval rozpočet a podrobný časový plán výstavby hlavního stavebního objektu. Projekt zařízení staveniště je zpracován pro hrubou spodní stavbu, hrubou vrchní stavbu a zastřešení. Práce je doplněna o hlukovou studii, plán BOZP a návrh záchytného systému TOPSAFE s položkovým rozpočtem. V rámci specializace diplomant řešil rešerži o zelených střechách a provádění zelené střechy systému Smart Roof Solutions jehož součástí je rozpočet a kontrolní a zkušební plán.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Přístup autora při zpracování práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Celkové hodnocení a závěr:

Jedná se o pěknou a pečlivě zpracovanou diplomovou práci. Za velmi zdařilé považuji zpracování rešerže o zelených střechách a podrobného projektu provádění zelených střech včetně návrhu záchytného systému a kontrolního a zkušebního plánu.

Předložená diplomová práce je na vysoké úrovni jak po stránce textové, tak i grafické. Diplomant pracoval průběžně a k řešení dílčích úkolů přistupoval svědomitě. Svou prací prokázal, že je schopen samostatné práce v provozní praxi. Všechny části zadání DP byly splněny v rozsahu, který stanoví příloha k zadání diplomového projektu.

Při zpracování VŠKP byly dodrženy platné normy a předpisy pro výstavbu i předpisy pro bezpečné provádění stavebních prací. Úkol předložit ucelenou práci na konkrétní téma student splnil na výbornou.

Vzhledem k rozsahu a zpracování řešeného tématu doporučuji předloženou práci studenta Jana Kurky na ocenění za výborné zpracování diplomové práce.

Diplomovou práci Bc. Jana Kurky hodnotím známkou:

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A / 1**

Datum: 26. ledna 2021

Podpis vedoucího práce.....