

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: **Bc. Josef Fatura**

Vedoucí diplomové práce: **Ing. Svatava Henková, CSc**

Název diplomové práce :

BIOPLYNOVÁ STANICE- STAVEBNĚ TECHNOLOGICKÝ PROJEKT

Předmětem diplomové práce je vypracování stavebně technologického projektu výstavby bioplynové stanice.

Diplomant vypracoval na základě zadání následující doklady:

Technickou zprávu ke stavebně technologickému projektu

Koordinační situaci včetně dopravních tras

Objektový časový plán

Studii realizace hlavních technologických etap - hrubé stavby , kterou doplnil situacemi.

Projekt zařízení staveniště , který je obsažen v technické zprávě zařízení staveniště.

Návrh hlavních stavebních strojů a mechanismů pro objekty SO01 a SO02

Časový plán hlavního stavebního objektu

Plán zajištění materiálových zdrojů pro objekt SO01,

Technologický předpis pro betonáž suterénu SO01, který doplnil výkresem bednění nádrže.

Kontrolní a zkušební plán pro monolitické konstrukce,

BOZP a plán rizik.

Nad rámec zadání zpracoval rozpočet pro hrubou stavbu SO01 a SO02 a vzorový předávací protokol.

Vycházel z převzaté projektové dokumentace a vlastních poznatků ze stavby obdobného charakteru.

Průvodní a souhrnnou technickou zprávu zpracoval dle platné vyhlášky..

Student zpracoval svoji práci na dobré úrovni jak z hlediska technického obsahu, tak grafického znázornění.

Samostatnost práce studenta byla odpovídající jeho znalostem, které jsou v souladu s nároky na studenta 2. ročníku magisterského studia VUT FAST.

Seznámil se podrobně s podkladovými materiály. Pracoval s literaturou a vycházel i z požadavků praxe.

Student splnil zadání v celém rozsahu a ve vyhovující míře podrobnosti.

K vypracování zadaného úkolu přistoupil student odpovědně. Na práci pracoval průběžně.

Pravidelně konzultoval případné varianty řešení.

Vzhledem k těmto skutečnostem hodnotím diplomovou práci
studenta **Bc. Josefa Fatury** známkou: **C**

Klasifikační stupeň ECTS: **C/2**

V Brně dne 24.1.2015



Podpis

Klasifikační stupnice

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