

## Oponetský posudek diplomové práce

Jméno a příjmení: **Bc. Michal Pavlíček**  
Studijní program: **Stavební inženýrství**  
Studijní obor: **Stavitelství**  
Název tématu: **Variantní řešení návrhu střešní konstrukce ČOV Domažlice, s cenovou a technologickou analýzou.**

Zadávací katedra: **Katedra mechaniky**

Předložená diplomová práce je zpracována v souladu se zadáním a platnými právně technickými předpisy a ČSN EN, zabývá se problematikou řešení stavebně technologického projektu ČOV Domažlice s ekonomickým a technologickým vyhodnocením vč. harmonogramu prací.

Diplomová práce se sestává z textové, přílohové, grafické části s vyhodnocením variant.

**Textová část:** Textová část diplomové práce obsahuje technický rozbor zadání. Součástí textové části jsou technické a provozní úseky a činnosti ve výstavbě jednotlivých kroků a jednotlivých variant.

**Grafické přílohy práce:**

V přílohové části je předložena komplexní část řešení nejvýhodnější varianty, výkresová dokumentace a jednotlivých konstrukčních celků a technologických postupů při výstavbě, rozhodujících pro stanovení optimálního postupu výstavby.

**Dotazy a připomínky:**

1./ Vysvětlete a popište podpůrný systém Pižmo, z jakého důvodu jste ho použil.

**Hodnocení diplomové práce:**

Student **Bc. Michal Pavlíček** splnil veškeré cíle diplomové práce a prokázal tak schopnost aplikovat teoretické poznatky při zpracovávání zadané práce. Na základě složitosti práce v návaznosti stavební a technologické části díla hodnotí práci známkou

( 1 )

V Plzni dne 06/2018

Ing. František Boháč

