

## Oponetský posudek diplomové práce

Jméno a příjmení: **Bc. Adéla Zdvořanová**  
Studijní program: **Stavební inženýrství**  
Studijní obor: **Stavitelství**  
Název tématu: **Koncepční řešení překlenutí terénní překážky – objekt bude využíván pro volno časové aktivity.**

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 překlenutí terénní překážky pro využití objektu pro volno časové aktivity a to cyklistická stezka a ve spodní části kavárna.

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

**Textová část:** Textová část diplomové práce obsahuje technický rozbor zadání. Součástí textové části jsou technické a provozní zatížení se statickým výpočtem jednotlivých kroků a konstrukčních detailů s porovnáním SBRA metody.

### **Grafické přílohy práce:**

V přílohové části je předložena komplexní část řešení dané konstrukce, výkresová dokumentace a jednotlivých konstrukčních celků rozhodujících pro stanovení postupu výstavby. Dále je zde celkové dispoziční uspořádání, výkresová dokumentace představující konstrukční a dispoziční řešení.

### **Dotazy a připomínky:**

1./ Určete technologický postup provádění celého koncepčního řešení stavby.

### **Hodnocení diplomové práce:**

Studentka **Bc. Adéla Zdvořanová** splnila veškeré cíle diplomové práce a prokázala 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 02/2017

Ing. František Boháč

