

Posudek vedoucího diplomové práce

Student: Bc. Jakub Zigmund

Název práce: Lávka v Černošicích

Bc. Jakub Zigmund v rámci diplomové práce provedl návrh a podrobné statické posouzení zavěšené lávky přes Berounku.

Práce obsahuje zadání, technickou zprávu, statický výpočet, který je velmi podrobný a obsahuje všechny potřebné části, výkresovou dokumentaci a část „diplomový seminář“, kde diplomant vypracoval předběžné varianty řešení.

Rozsah výkresové části odpovídá zadání.

Student pracoval průběžně a samostatně, stav své práce pravidelně konzultoval. Prokázal schopnost technického uvažování a tvůrčího přístupu k řešení konstrukčních a statických problémů.

Zejména oceňuji, že se student podrobně zabýval postupem výstavby a jeho vlivem na vnitřní síly v konstrukci.

Při zpracování výkresové části prokázal, že plně zvládl technické kreslení.

Práci hodnotím stupněm

A (výborně)

V Praze 27. 1. 2017

Jakub Dolejš