

Posudek oponenta diplomové práce

Název práce: Most přes potok Hlučová – stavebně technologický projekt

Autor práce: Bc. Ondřej Trochta

Oponent práce: Ing. Luboš Věrný

Popis práce:

Práce řeší stavebně technologický projekt mostní stavby, hrubou vrchní stavbu.

Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Odborná úroveň práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Vhodnost použitých metod a postupů	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komentář k bodům 1. až 5.:

Nejsou uvedeny citace použitých zdrojů, chyby v návrhu a průkaze hlavních stavebních strojů, Zařízení staveniště není na pojeno na inženýrské sítě, v práci se objevuje několik rozporů v provádění.

Připomínky a dotazy k práci:

Prokažte příjezd strojů pod konstrukcí bednění.

Vysvětlete, kde bude odebírána el. energie a voda.

Předložte upravenou zátěžovou křivku jeřábu, aby byly břemeno možno uložit AD 30.

TP strana 39 betonáž pilířů, bude prvně osazena výztuž, nebo bednění?

V rozpočtu chybí přesuny hmot z HSV a vedlejší náklady, popište a zdůvodněte položku VN

Závěr:

Přes uvedené připomínky konstatuji, že diplomová práce řeší zadanou problematiku stavebně technologického projektu způsobem použitelným ve stavební praxi.

Uvedené připomínky podstatně neovlivňují celkovou dobrou formální i technickou úroveň diplomové práce. Student prokázal znalosti v oboru stavební technologie.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **C / 2**

Datum: 16. ledna 2018

Podpis oponenta práce.....

