

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název bakalářské práce: **Rekonstrukce komunikace a opěrné zdi na silnici II/315 v úseku Krasíkov – Hoštejn**

Autor bakalářské práce: Nikola Stará

Vedoucí bakalářské práce: Ing. František Haburaj, Ph.D.

Datum vypracování: 3. 1. 2013

Předmětem zadání bakalářské práce slečny Staré bylo provést návrh rekonstrukce komunikace a opěrné zdi na silnici II/315 v úseku Krasíkov – Hoštejn. Ve své práci vycházela ze zadání bakalářské práce KDS Univerzity Pardubice a reálných požadavků na rekonstrukci objektů od správce komunikace.

Bakalářská práce byla zadána 30. 11. 2011 a odevzdána 30. 11. 2012.

Autorka ve své práci řeší celkovou rekonstrukci komunikace včetně úpravy šířkového, směrového a výškového vedení trasy silnice II/315 mezi obcemi Krasíkov a Hoštejn. V rámci rekonstrukce komunikace bylo nutno také řešit návrh nové opěrné zdi v těsné blízkosti komunikace. Diplomantka měla za úkol provést v poměrně složitých stísněných místních podmínkách návrh rekonstrukce jak objektu komunikace, tak související opěrné zdi. Bylo nutno provést návrh vhodného technického řešení opěrné zdi a jejího umístění ve skalním odřezu nad místní vodotečí. Předložená bakalářská práce vychází z reálných požadavků a svým rozsahem i zpracováním je srovnatelná s reálnou projektovou dokumentací. Ze zpracované práce je jasné, že drobné nedostatky se samozřejmě v práci vyskytují, nicméně nejsou významného charakteru a nijak nesnižují celkovou dobrou úroveň bakalářské práce.

Je možno konstatovat, že autorka vyčerpala veškeré požadavky zadání diplomové práce. V některých případech diplomantka vypracovala přílohy z vlastní iniciativy nad rozsah zadání. Vyzdvihnout lze snahu o komplexní řešení problematiky dvou odlišných stavebních objektů.

Slečna Stará postupovala při zpracovávání bakalářské práce, shromažďování potřebných podkladů, projednávání práce na úradech a při celkovém řešení zcela samostatně, pečlivě a svědomitě. Pravidelně konzultovala svou práci a postupoval při konzultacích aktivně, což se projevilo i na kvalitě samotné diplomové práce, která je zpracována jak po věcné, tak i po grafické stránce na dobré úrovni. Vyzdvihnout je nutno zájem diplomantky o zpracovávané téma.

Bakalářskou práci slečny Nikoly Staré **doporučuji k obhajobě** a hodnotím ji vzhledem k výše uvedeným faktům klasifikačním stupněm: **výborně**.

V Pardubicích 3. 1. 2013


Ing. František Haburaj, Ph.D.