

POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Název diplomové práce: **MÚK SILNICE R35 A I/36 ČASY**
Autor diplomové práce: **Bc. Nikola Stará**
Vedoucí diplomové práce: Ing. František Haburaj, Ph.D.
Datum vypracování: 30. 1. 2015

Předmětem zadání diplomové práce slečny Nikoly Staré bylo navrhnout novou mimoúrovňovou křižovatku v zájmové oblasti křížení nové trasy silnice R35 a silnice I/36 u obce Časy. Slečna Stará ve své práci vycházela ze zadání diplomové práce KDS Univerzity Pardubice. Diplomová práce měla být zpracována v obdobném rozsahu a náplni jako dokumentace pro stavební povolení.

Diplomová práce byla zadána 30. 11. 2013 a odevzdána 30. 01. 2015.

Autorka ve své práci řešila zcela nové dopravní uspořádání jedné z mimoúrovňových křižovatek na budoucí trase rychlostní silnice R35 u obce Časy. Diplomantce byla zadána práce poměrně velkého a složitého rozsahu, znásobená skutečností, že se jedná o zcela novou stavbu, kde není možné ověřit některé parametry a tudíž je nutno vycházet pouze z kvalifikovaných a odborných odhadů.

Autorka práce, po předložení vyčerpávajícího množství rozdílných dispozičních návrhů MUK, vybrala nejvhodnější typ křižovatky a vybranou variantu MUK zpracovala v požadovaném rozsahu a stupni dokumentace. V rámci práce byla pozornost zaměřena na samotné dopravně a technicky vyhovující řešení. Návrh také řeší majetkoprávní vztahy v zájmové oblasti, stejně jako na prvním místě kladenou maximální bezpečnost, funkčnost a přehlednost křižovatky. Předložená diplomová práce vychází z reálných skutečností a požadavků, stejně jako z kvalifikovaných odhadů. Svým rozsahem a zpracováním odpovídá úrovni diplomové práce. Z rozsahu práce je jasné, že drobné nedostatky se samozřejmě mohou vyskytnout, nicméně nejsou významného charakteru a nijak nesnižují celkovou vysokou úroveň a pečlivé zpracování diplomové práce. Samozřejmostí zůstane také otázka týkající se

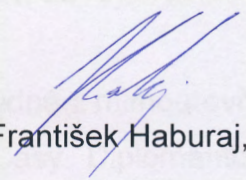
velikosti a uspořádání křižovatky, nicméně již mnohokrát bylo prokázáno, že velkorysé řešení dopravních staveb je pouze ku prospěchu věci a ocenění dojde až v budoucnu.

Autorka diplomové práce vyčerpala veškeré požadavky zadání diplomové práce.

Slečna Nikola Stará postupovala při zpracovávání diplomové práce, shromažďování potřebných podkladů a při celkovém řešení zcela samostatně, pečlivě a svědomitě. Pravidelně konzultovala svou práci a postupovala při konzultacích aktivně, což se projevilo i na kvalitě samotné diplomové práce, která je zpracována jak po věcné, tak i po grafické stránce na vysoké úrovni.

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

V Pardubicích 12. 2. 2015


Ing. František Haburaj, Ph.D.