

Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích

Intenzita dopravy železniční komunikace, České Budějovice

Autor bakalářské práce: Lumír Dvořák

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Ladislav Bartuška

Oponent bakalářské práce: Ing. Ondřej Stopka, PhD

České Budějovice, červen 2017

Motivace a důvody k řešení daného problému

- Zájem o téma měření intenzity dopravy
- Situace zanádražní komunikace v Českých Budějovicích
- Přístup k datům z předchozích měření v blízkém okolí

Cíl práce

- Cílem bakalářské práce je analyzování dat o intenzitách dopravy, získané z vlastního měření na okružní křižovatce u Nových Hodějovic.
- Dále ručně naměřená data porovnat s daty o intenzitách dopravy ze ŘSD 2010

Výzkumný problém

1. Ulevila zanádražní komunikace přilehlým ulicím?
2. Jaký je vývoj intenzit dopravy v dané oblasti?

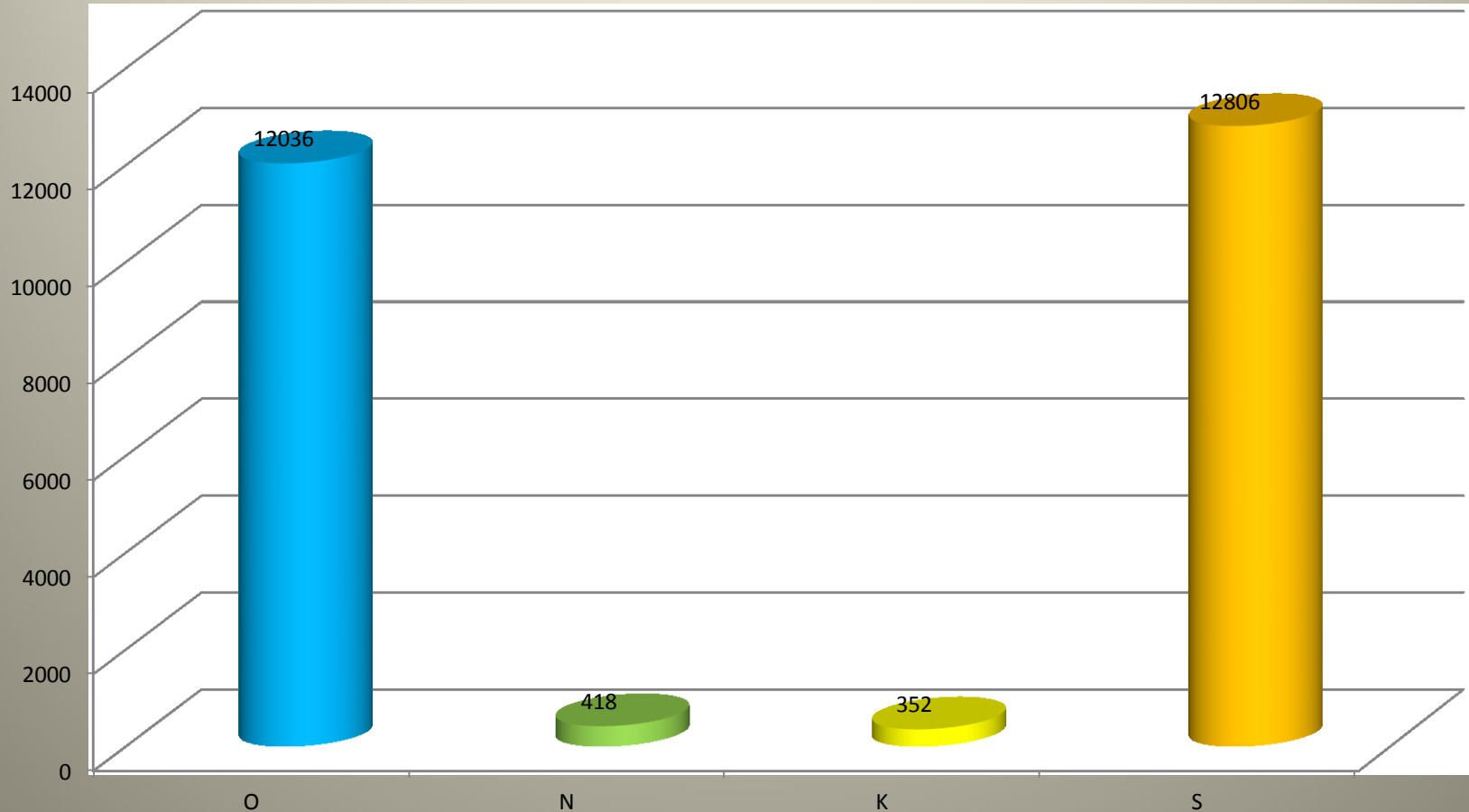
Použité metody

- Metodika sběru dat – ruční měření
- Metodika zpracování dat – výpočty
- Komparace
- Syntéza

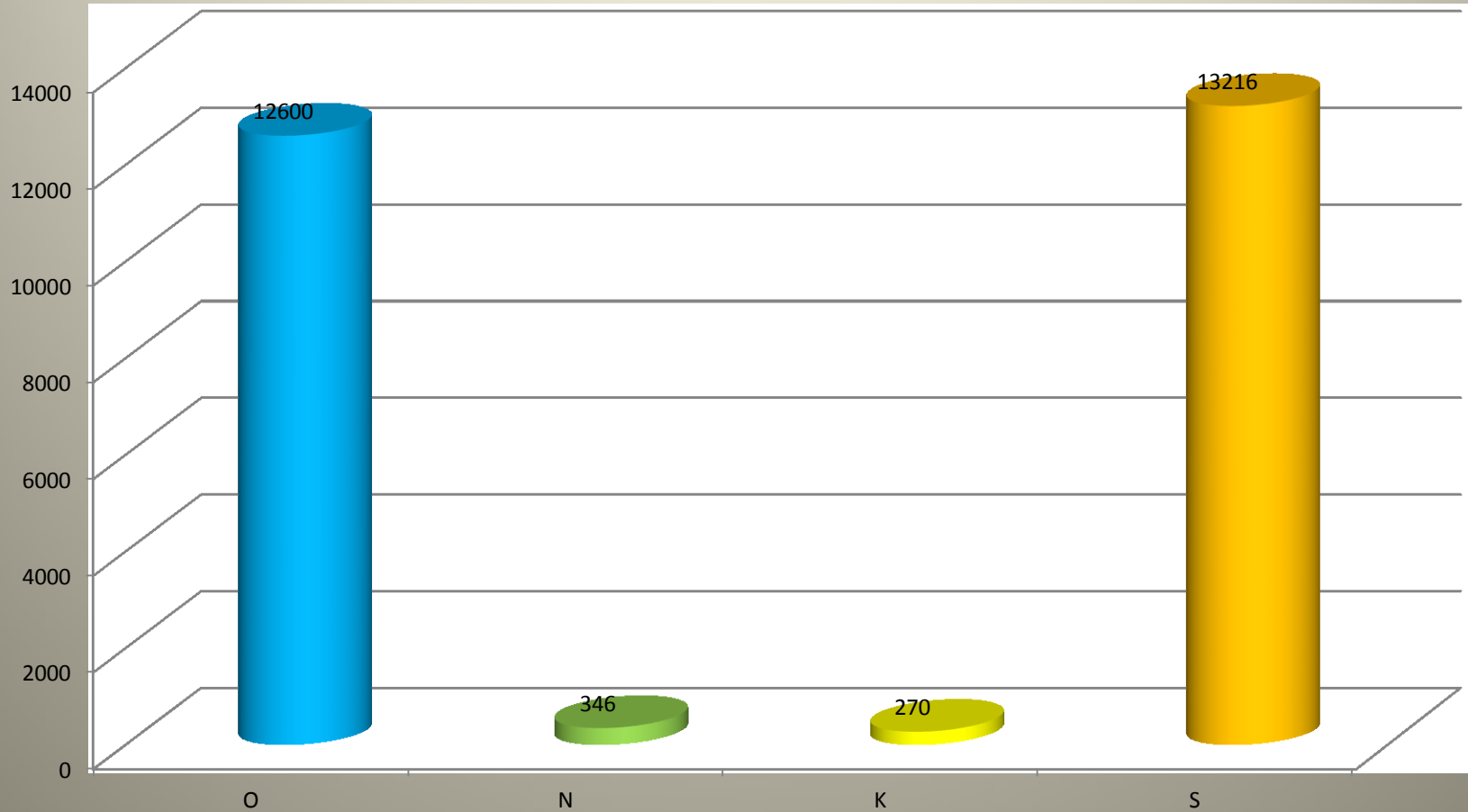
Oblast měření



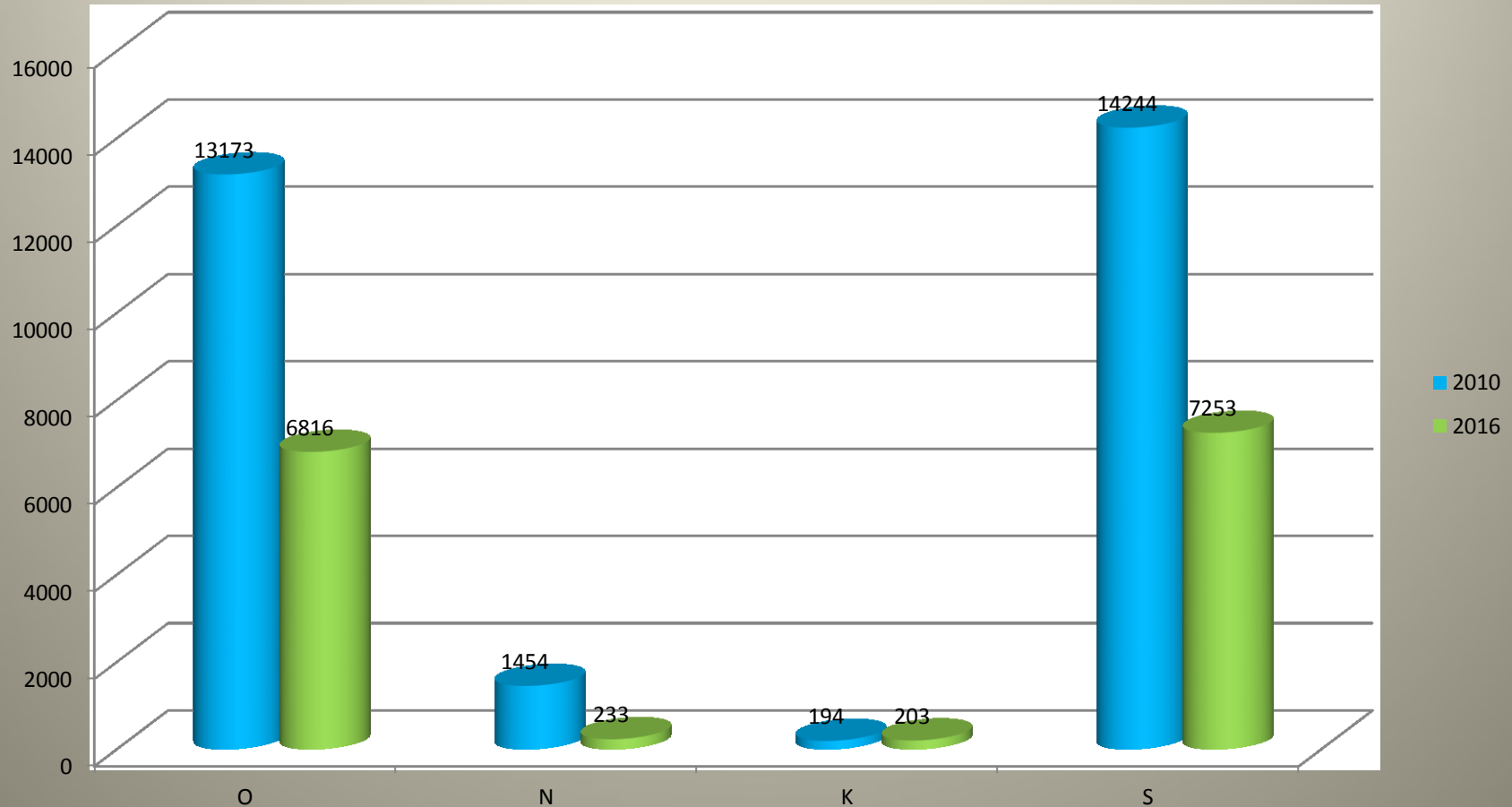
Dosažené výsledky – denní intenzita dopravy



Dosažené výsledky – roční průměr denních intenzit



Dosažené výsledky – komparace dat v Novohradské ulici



Závěrečné shrnutí

- Relativní pokles intenzity dopravy
- Velký pokles dopravy v Novohradské ulici
- Nárůst intenzity návěsových souprav
- Nejméně vytížená zanádražní komunikace

Doplňující dotazy

- **Od oponenta bakalářské práce:** V rámci zpracování BP jste uvažoval i s jinými způsoby měření intenzity dopravy v dané lokalitě? Diskutujte o těchto možnostech.

Děkuji za pozornost