

Název nabízeného produktu/ služby:

ŘEŠENÍ DOPRAVNÍCH NEHOD

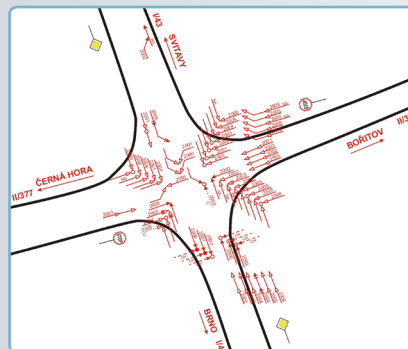
Popis:

Řešení dopravních nehod zahrnuje identifikaci míst častých dopravních nehod, jejich analýzu a následný návrh opatření na jejich odstranění.

Základním principem eliminace příčin dopravních nehod je poznání faktu, že dopravní nehodovost se velmi často koncentruje na určitá místa nebo úseky silniční sítě. Takovým místem může být například křižovatka, přechod pro chodce nebo jiný úsek komunikace. Snížení dopravní nehodovosti v těchto místech lze přitom často dosáhnout i jednoduchými nízkonákladovými opatřeními. K dosažení úspěchu při realizaci jednoduchých opatření je však nezbytné podrobné poznání zákonitostí nehodového děje.

Identifikace míst častých dopravních nehod provádíme v několika krocích:

- **identifikace a dokumentace místa,**
- **analýza rizikových faktorů,** posouzení stavebních a dopravních charakteristik,
- **nalezení příčiny,**
- **návrh dopravně-bezpečnostních opatření.**



Přínosy, efekty:

- Cílem popsaného procesu je odstranění rizikových faktorů na daném místě s cílem snížení jeho nehodovosti a zvýšení bezpečnosti.

Naše znalosti vaším zdrojem:

- Jsme autory metodik týkající se identifikace a řešení míst častých dopravních nehod a identifikace kritických míst na PK v extravilánu, metodiky popisující postup pro úpravu křižovatek, které jsou schválené Ministerstvem dopravy.
- Ve spolupráci s Policií ČR spravujeme databáze dopravních nehod a nehodových míst (např. www.jdvm.cz).
- Vyvinuli jsme webovou aplikaci *Hodnocení efektivity úprav neřízených křižovatek (HENK)*, která umožňuje zadání vstupních dat posuzované křižovatky za účelem hodnocení její bezpečnosti a propustnosti. Je zpracován formou webové aplikace a umožňuje archivaci zpracovaných lokalit. Umožňuje rovněž porovnávání jednotlivých variant úprav.

Kontaktní osoby:



Ing. Radim Striegler

(radim.striegler@cdv.cz, 541 641 359)



Oblast dopravních průzkumů a navrhování pozemních komunikací

Centrum dopravního výzkumu, v. v. i., Líšeňská 33a, 636 00 Brno www.cdv.cz