

## Okružní křižovatka u kaple sv. Anny v Bystřici nad Pernštejnem

Zadáním nás, jako investora, bylo vyřešení úpravy průsečné křižovatky u kaple sv. Anny (křížení ulic Novoměstská, K Domanínku a Hornická) z důvodu vybudování nového obchodního domu (Penny market) a s tím spojený nárůst dopravy v této části města. Křižovatka neměla z pohledu bezpečnosti silničního provozu optimální uspořádání – hlavní silnice procházela po ulici Novoměstské, tudíž v křižovatce přímé větve vytvářely pocit psychologické přednosti.

Jako neoptimálnější se jevila miniokružní křižovatka, která je pro provoz bezpečnější a plynulejší. Protože jsme si nebyli jisti, zda se v této lokalitě osvědčí, hledali jsme řešení zatím dočasné pomocí vodorovného a svislého dopravního značení a dopravního zařízení do doby, než se rozhodneme pro finální úpravu této křižovatky.

Čtyřramenná miniokružní křižovatka bez objízdnych pásů byla zhotovena s minimálními stavebními úpravami. Na stávající živitný kryt bylo nastříkáno nové vodorovné dopravní značení, středový ostrov tvořil montovaný střed a 6 zpomalovacích prahů, které byly umístěny ve funkci pojížděného prstence. Stavebně byly provedeny pouze úpravy pro nevidomé (varovné a signální pásy u přechodu pro chodce v ul. Hornická a místa pro přecházení u supermarketu Penny).

### Zkušenosti z provozu

Z důvodu komplikované zimní údržby byly po 6ti letech užívání odstraněny zpomalovací prahy u středového ostrova (docházelo k jejich postupnému vytrhávání z důvodu přílišného namáhání upevňovacích prvků). Montovaný středový ostrov byl v roce 2019 nahrazen při rekonstrukci prováděnou Správou a údržbou silnic kraje Vysočina dlážděným středem žulovým. Prahy byly nahrazeny pouze vodorovným dopravním značením. Ze současného provozu na této křižovatce je patrné, že původně dočasná OK se osvědčila a po úpravách funguje ke spokojenosti a bezpečnosti všech uživatelů provozu. Kapacita křižovatky je stále dostatečná.

Od roku 2008 do současné doby se na této křižovatce pouze 1 dopravní nehoda (únor 2016) – nedání přednosti (1 lehce zraněná osoba).

V Bystřici nad Pernštejnem dne 2. března 2020



Ing. Aleš Sitař  
Vedoucí odboru správy majetku a investic  
Město Bystřice nad Pernštejnem