

TECHNICKÁ ZPRÁVA

K OBJ. SO 101 - DOPRAVNÍ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Při opravě mostu ev. č. 0471-2 přes Rokytnici v obci Velatice bude prostor kolem opravovaného mostu v délce cca 74,0 m uzavřen pro veškerý provoz. Úseky komunikace (sil. III/0471) mezi křižovatkou se sil. II/430 a mostem (dl. cca 2,0 km) a mezi křižovatkou se sil. III/3833 a mostem (dl. cca 1,0 km) budou označeny jako slepé, resp. uzavřeny dopravní značkou B 1, s výjimkou dopravní obsluhy a linkového busu. Doprava bude vedena po souběžné silnici III/3833. Přejezd do obce Velatice ze strany od sil. II/430 nebude omezen. O místě a způsobu uzávěry sil. III/0471 z důvodu opravy mostu přes Rokytnici, bude na všech základních křižovatkách objízdné trasy provedeno umístěním dopravní značky IS 11a – viz situace. Autobusová doprava bude používat místní komunikaci mezi č.p. 167 a 189 a jednopruhovou zpevněnou místní komunikací, tj. spojkou mezi sil. III/0471 a III/3833, tzv. „cementářskou cestu“ na konci obce. Tyto komunikace budou vyhrazeny pouze autobusové dopravě a dopravní obsluze umístěním dopravních značek B 1 + E 13 (mimo dopravní obsluhu a linkový bus). Stávající zástavka na náměstí bude po dobu objízdné trasy zrušena a bude zřízena zatímní zastávka na objízdné trase – viz schéma dopravního značení. Zatímní zastávka bude využívat stávající chodníky, budou zde pouze osazeny označníky bus zastávek. Toto přechodné dopravní značení bude po skončení stavby odstraněno. Stávající dopravní značky (směrové tabule) na křižovatkách před a za opravovaným mostem, které směřují provoz přes tento most, budou přelepeny oranžovou páskou.

Celková uzávěra sil. III/0471 v prostoru mostu je vyznačena dopravními značkami B 1, Z 2 - včetně výstražných světel typu 1 a E 13 (mimo vozidla stavby) po obou stranách mostu. Přilehlé části silnice jsou označeny jako slepé značkami IP 10a. Provizorní dopravní značení je dále na přilehlých křižovatkách doplněno značkami IP 10b.

Na základě požadavku Kordis JMK, a.s. a ORD KrÚ JmK bude nutné provést lokální opravu místních komunikací z ACO a ACL tl. 100 mm, jež budou využívány jako objízdná trasa linkových autobusů. Oprava bude provedena jednak před začátkem využívání objízdné trasy, jednak po skončení využívání objízdné trasy. Délka objízdné trasy činí 0,5 km.

Uzávěra mostu neomezí přístup k přilehlým pozemkům.

Návrh dopravního značení byl zpracován dle publikace *Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích* II. vydání (TP 66) ze dne 12.12.2003 vydaných vydavatelstvím CDV roku 2003 a s použitím vyhlášky o pravidlech silničního provozu na pozemních komunikacích č. 30/2001 Sb. a byl schválen MěÚ Šlapanice po předchozím vyjádření Policie ČR – DI Brno - venkov.