

„II/374 Rájec ul. Blanenská“

Stavba :	II/374 Rájec ul. Blanenská
Investor :	Jihomoravský kraj, zastoupený Správou a údržbou silnic Jihomoravského kraje, příspěvkovou organizací kraje Žerotínovo nám. 449/3, 602 00 Brno
Místo stavby :	silnice II/374 v intravilánu města Rájec - Jestřebí
Pozemky p.č.	15/1 k.ú. Rájec nad Svitavou

Povrch silnice II/374 v průtahu městem Rájec – Jestřebí na ul. Brněnské je narušen hloubkovou korozí a vykazuje nerovnosti vlivem opakovaného provádění lokálních vysprávek, obrusná vrstva je narušena korozí a ztrátou pojiva. Při vizuální prohlídce nebyly zjištěny trvalé deformace ani znatelné konstrukční poruchy, podloží komunikace je stabilní s dobrou únosností.

Bude provedeno celoplošné frézování zesílení stávající obrusné vrstvy v celé délce úpravy silnice II/374, tj. 30,520 – 31,170. V km 30,850 – 30,862 vpravo ve směru staničení bude provedeno lokální frézování v dl. 12,00 m a š. 1,50 m, tj v ploše 18 m² a po spojovacím postřihu zde bude položena výplň z asfaltového betonu pro ložní vrstvy ACL 22+, 22S v tl. 60 mm, tj. do úrovně okolního povrchu. Po odfrézování v celé ploše bude provedena pochůzka za účelem stanovení potřeby provedení lokálního vyrovnaní povrchu – je uvažováno s množstvím max. 45 m³ - tato položka bude fakturována dle skutečnosti. V této fázi stavby bude provedena výšková úprava celkem 6 ks uličních vpustí s uložením mříží do úrovně budoucí nivelety vozovky. Po celoplošné aplikaci spojovacího postřihu bude položena nová obrusná vrstva z asfaltového betonu pro obrusné vrstvy ACO 11+, 11S.

Po ukončení pokládky obrusné vrstvy bude provedeno ošetření pracovních spar – v místě napojení začátku a konce úpravy a v místech napojení silnice II/374 na MK. Ošetření spar bude provedeno v souladu s TP 115 Opravy trhlin na vozovkách s asfaltovým krytem. Jako poslední bude provedeno vodorovné dopravní značení – podélná dělicí čára š. 12,50 cm barvou a provedení VZDZ přechodu pro chodce technologií hladkého plastu v rozsahu 6*4,00*0,50 (6 pruhů).

Stavba je realizována ve spolupráci s městem Rájec – Jestřebí, které provádí výměnu stávajících obrubníků v úsecích, kde dosud nebyly realizovány nové obrubníky a chodníky.

Materiál, získaný frézováním stávajícího povrchu bude uložen na skládce SÚS JMK Žernovník ve vzdálenosti do 8 km od místa stavby.

Organizace provozu :

Stavební práce – osazení nových obrub, výšková úprava stávajících vpustí, frézování povrchu, lokální sanace, vyrovnání stávajícího profilu bude probíhat za provozu při zřízení posuvného pracovního místa.

Pokládku nové obrusné vrstvy je účelné provádět za úplné uzavírky na celou šířku komunikace.

Objízdná trasa bude vedena po sil. II/374, MK města Rájec ul. Jurkova a ul. Sportovní. Bude se jednat o uzavírku krátkodobou v délce trvání cca 2 dny.

Projednání, povolení a dopravní značení uzavírek a objížďek je součástí dodávky zhotovitele.

Termín realizace stavby :

zahájení – září 2017 (zahájení stavby je podmíněno řádným ukončením výběrového řízení)

ukončení – do 31.10.2017

V Blansku 3.8.2017

Ing. Miloš Bažant
vedoucí oblasti Blansko SÚS JmK