

„III/36511 Křetín - Lazinov“

Stavba :	III/36511 Křetín - Lazinov
Investor :	Jihomoravský kraj, zastoupený Správou a údržbou silnic Jihomoravského kraje, příspěvkovou organizací kraje Žerotínovo nám. 449/3, 602 00 Brno
Místo stavby :	silnice III/36511 v úseku Křetín – Lazinov
Pozemky p.č.	459/7, 643 – k.ú. Křetín 172/6, 196/1 – k.ú. Dolní Poříčí u Letovic 956, 395/3, 636 – k.ú. Lazinov

Povrch silnice III/36511 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 zesílení stávajících konstrukčních vrstev v celé délce silnice III/36511, tj. v km 0,000 – 2,326. Začátek úpravy je v místě vyústění silnice III/36511 ze silnice II/365 v obci Křetín, úpravy končí točnou BUS v obci Lazinov, kde na silnici III/36511 navazují místní komunikace do obce Lazinov a do m.č. Meziříčko. Celková délka úpravy je 2,326 km, celková plocha úpravy je 14.227 m².

Před vlastní opravou povrchu bude provedeno odstranění nánosů na krajnicích, prohloubení příkop, pročistění rigolů a propustků a odstranění vegetace, zasahující do průjezdního profilu silnice. Tyto práce zajistí SÚS JMK ve spolupráci s obcemi Křetín a Lazinov. Obec Křetín rovněž zajistí vybourání stávajících obrubníků v km 0,000 – 0,100 vlevo ve směru staničení a osazení nových obrubníků v prostoru autobusové zastávky Dolní Poříčí. Obec Lazinov zajistí osazení nových obrubníků v místě autobusové zastávky na začátku obce vlevo ve směru staničení.

SÚS JMK zajistí v rámci stavby osazení nových silničních obrubníků v km 0,000 – 0,100 vlevo a vybudování nové uliční dešťové vpusti v km cca 0,100 vlevo včetně odtokového potrubí do místní vodoteče.

V km 0,000 – 0,100 a na mostě 36511 – 1 bude provedeno celoplošné frézování stávajícího povrchu vozovky. V místech napojení okolních zpevněných ploch a MK bude provedeno lokální frézování k zajištění plynulého napojení nového povrchu na původní stav. Vyfrézovaný materiál bude uložen na mezideponii využit v místě stavby na dosypání krajnic.

V průtahu obcí Křetín bude před pokládkou živičných vrstev provedena výšková úprava celkem 6 ks krycích hrnců uzávěrů vody, umístěných ve vozovce.

Po provedení lokálního vyrovnání stávajícího povrchu vozovky (zejména v úseku 0,200 – 0,500) bude proveden spojovací postřik a v celé ploše vozovky položena nová obrusná vrstva z asfaltového betonu velmi tenkého modifikovaného BBTM 8S v tl. 35 mm.

Po dokončení pokládky nové obrusné vrstvy bude provedeno dosypání a úprava nezpevněných krajnic se zhutněním. Tyto práce zajistí SÚS JMK.

Organizace provozu :

Stavební práce – osazení nových obrub, zřízení nové vpusti, frézování povrchu, vyrovnání stávajícího profilu bude probíhat za provozu při zřízení posuvného pracovního místa.

Pokládku nové obrusné vrstvy by bylo vhodné provádět za úplné uzavírky jedním finišerem na celou šířku komunikace.

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

Po ukončení pokládky asfaltových vrstev bude provedeno ošetření pracovních spár v souladu s TP 115 Opravy trhlin na vozovkách s asfaltovým krytem.

V samém závěru bude realizováno vodorovné dopravní značení plastem strukturální nehluché – vodící pruhy V4 a vodorovné dopravní značení plastem hladké – vyznačení zastávek BUS v jízdním pruhu na vozovce – 2x (zastávka Dolní Poříčí vpravo a zastávka Lazinov U krtečka vlevo).

Termín realizace stavby :

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

ukončení – do 31.5.2017

V termínu 3.6.2017 (sobota) proběhne v Lazinově a okolí Mistrovství světa v dlouhém kvadriatlonu. Silnice III/36511 bude sloužit jako přístupová komunikace do centra závodu a po silnicích II/365 Letovice – Křetín a III/36511 Křetín – Lazinov bude vedena trasa cyklistické části závodu.

V Blansku 3.4.2017

Ing. Miloš B a ž a n t
vedoucí oblasti Blansko SÚS JmK