

Silnice III/50736 Brumov



Cukrovar 716, 768 21 Kvasice, IČ: 269 79 675, DIČ: CZ26979675

## **Silnice III/50736 Brumov**

(Technická zpráva)

## **1 Souhrnné informace**

### **1.1 Název stavby:**

Silnice III/50736 Brumov

### **1.2 Investor:**

**Ředitelství silnic Zlínského kraje, p. o.**

Sídlo: K Majáku 5001, 760 01 Zlín

IČ: 709 34 860

### **1.3 Objednatel/Zhotovitel:**

**COLAS CZ, a.s.**

Sídlo: Ke Klíčovu 191/9, Vysočany (Praha9), 190 00 Praha

IČ: 261 77 005

Kontaktní osoba: Martin Pozník, tel. 702 177 713, e-mail: [martin.poznik@colas.cz](mailto:martin.poznik@colas.cz)  
(stavbyvedoucí)

### **1.4 Zhotovitel dopravně-inženýrského opatření:**

**NVB LINE s.r.o.**

Sídlo: Cukrovar 716, 768 21 Kvasice

IČ: 269 79 675

Kontaktní osoba: Pavel Mrhálek, tel. 773 775 822, e-mail: [mrhalek@nvbline.cz](mailto:mrhalek@nvbline.cz)

Roman Gloza, tel. 774 715 558, e-mail: [gloza@nvbline.cz](mailto:gloza@nvbline.cz)

(realizace DZ)

Bc. David Zimák, tel. 770 187 111, e-mail: [zimak@nvbline.cz](mailto:zimak@nvbline.cz)

(projekční činnost)

## **2 Přejídná úprava provozu na silnici III/50736**

### **rozsah stavby**

Stavba se nachází v intravilánu města Brumov-Bylnice, okres Zlín ve Zlínském kraji. Konkrétně na silnici III/50736 v km 0,042 – 0,615. Probíhat zde bude obnova povrchu komunikace, rekonstrukce stávajících chodníků a výstavba nových chodníků podél této komunikace.

V řešeném úseku se nachází několik křížení s místními komunikacemi. Dále se zde nachází zastávka autobusu „*Brumov-Bylnice, Rozkvět*“ a v blízkosti řešeného úseku se nachází okružní křižovatka silnic III/50736 x I/57 x ul. Podzámčí.

Rekonstrukce komunikace bude rozdělena na 3 etapy.

Od místa křížení silnice III/50736 s místní komunikací ul. Fr. Louckého bude na silnici III/50736 ve směru k okružní křižovatce zaveden jednosměrný provoz, a to ve všech 3 etapách. Jednosměrný provoz bude zaveden také na místní komunikaci ul. Fr. Louckého.

Práce na chodnicích nebudou probíhat současně s rekonstrukcí komunikace.

### **ETAPA I – LEVÝ JÍZDNÍ PRUH (km 0,042 – 0,615)**

#### **dopravně inženýrská opatření**

V první etapě bude probíhat obnova povrchu levého jízdního pruhu silnice III/50736. Řešený úsek se nachází v km 0,042 – 0,615. Probíhat zde bude frézování stávajícího povrchu a následně pokládka nových asfaltových vrstev. Délka pracovního místa max. 600 m.

Od místa křížení silnice III/50736 s místní komunikací ul. Fr. Louckého bude na silnici III/50736 ve směru k okružní křižovatce zaveden jednosměrný provoz. Vzhledem k tomu je navržena objízdná trasa. V opačném směru na Nedašov bude od tohoto místa provoz řízen kyvadlově mobilní semaforovou soupravou. Délka úseku řízeného semaforovou soupravou max. 500 m.

Jednosměrný provoz bude zaveden také na místní komunikaci ul. Fr. Louckého.

#### **chodci**

Přístup k objektům v uzavřeném úseku bude zajištěn realizační firmou po celou dobu stavby.

### **veřejná doprava**

V řešeném úseku se nachází zastávka autobusu „*Brumov-Bylnice, Rozkvět*“, která bude přesunuta před pracovní místo ve směru na Nedašov (max. 200 m). Protože se přesunutá zastávka bude nacházet v jízdním pruhu, bude v obou směrech osazeno dopravní značení IP22 s textem „POZOR ZASTÁVKA AUTOBUSU V JÍZDNÍM PRUHU“.

Vzhledem k jednosměrnému provozu na části silnice III/50736 bude veřejná doprava využívat objízdnou trasu.

### **objízdná trasa**

Objízdná trasa, vzhledem k jednosměrnému provozu na místní komunikaci ul. Fr. Louckého a silnici III/50736, bude vedena po silnicích III/50736, I/57 a místní komunikaci ul. Fr. Louckého.

## **ETAPA II – PRAVÝ JÍZDNÍ PRUH (km 0,117 – 0,615)**

### **dopravně inženýrská opatření**

Ve druhé etapě bude probíhat obnova povrchu pravého jízdního pruhu silnice III/50736. Řešený úsek se nachází v km 0,117 – 0,615. Probíhat zde bude frézování stávajícího povrchu a následně pokládka nových asfaltových vrstev. Délka pracovního místa max. 500 m.

Od místa křížení silnice III/50736 s místní komunikací ul. Fr. Louckého bude na silnici III/50736 ve směru k okružní křižovatce zaveden jednosměrný provoz. Vzhledem k tomu je navržena objízdná trasa. V opačném směru na Nedašov bude od tohoto místa provoz řízen kyvadlově mobilní semaforovou soupravou. Délka úseku řízeného semaforovou soupravou max. 500 m. Jednosměrný provoz bude zaveden také na místní komunikaci ul. Fr. Louckého.

### **chodci**

Přístup k objektům v uzavřeném úseku bude zajištěn realizační firmou po celou dobu stavby.

### **veřejná doprava**

V řešeném úseku se nachází zastávka autobusu „*Brumov-Bylnice, Rozkvět*“, která bude přesunuta před pracovní místo ve směru na Nedašov (max. 200 m). Protože se přesunutá zastávka bude nacházet v jízdním pruhu, bude v obou směrech osazeno dopravní značení IP22 s textem „POZOR ZASTÁVKA AUTOBUSU V JÍZDNÍM PRUHU“.

Vzhledem k jednosměrnému provozu na části silnice III/50736 bude veřejná doprava využívat objízdnou trasu.

#### **objízdná trasa**

Objízdná trasa, vzhledem k jednosměrnému provozu na místní komunikaci ul. Fr. Louckého a silnici III/50736, bude vedena po silnicích III/50736, I/57 a místní komunikaci ul. Fr. Louckého.

### **ETAPA III – PRAVÝ JÍZDNÍ PRUH (km 0,042 – 0,117)**

#### **dopravně inženýrská opatření**

Ve třetí etapě bude probíhat obnova povrchu pravého jízdního pruhu silnice III/50736. Řešený úsek se nachází v km 0,042 – 0,117. Probíhat zde bude frézování stávajícího povrchu a následně pokládka nových asfaltových vrstev. Délka pracovního místa max. 150 m.

Od místa křížení silnice III/50736 s místní komunikací ul. Fr. Louckého bude na silnici III/50736 ve směru k okružní křižovatce zaveden jednosměrný provoz. Vzhledem k tomu je navržena objízdná trasa. Jednosměrný provoz bude zaveden také na místní komunikaci ul. Fr. Louckého.

#### **chodci**

Přístup k objektům v uzavřeném úseku bude zajištěn realizační firmou po celou dobu stavby.

#### **veřejná doprava**

V řešeném úseku se nenachází zastávka autobusu. Tímto úsekem ale za běžného stavu veřejná doprava projíždí.

Vzhledem k jednosměrnému provozu na části silnice III/50736 bude veřejná doprava využívat objízdnou trasu.

#### **objízdná trasa**

Objízdná trasa, vzhledem k jednosměrnému provozu na místní komunikaci ul. Fr. Louckého a silnici III/50736, bude vedena po silnicích III/50736, I/57 a místní komunikaci ul. Fr. Louckého.

## **CHODNÍKY**

### **dopravně inženýrská opatření**

Práce na chodnicích budou probíhat za provozu na pohyblivé pracovní místo.

Délka pracovního místa max. 50 m. Vzhledem k tomu, že práce na chodnicích budou probíhat na rovném a přehledném úseku, bude doprava usměrněna dopravním značením P7, P8.

### **chodci**

V případě prací v místech, kde se nachází stávající chodníky, bude podél pracovního místa vybudován provizorní koridor pro bezpečný pohyb chodců.

### **veřejná doprava**

V případě prací v místě, kde se nachází zastávka autobusu „Brumov-Bylnice, Rozkvět“, bude tato zastávka přesunuta před pracovní místo ve směru na Nedašov (max. 200 m). Protože se přesunutá zastávka bude nacházet v jízdním pruhu, bude v obou směrech osazeno dopravní značení IP22 s textem „POZOR ZASTÁVKA AUTOBUSU V JÍZDNÍM PRUHU“.

## **3 Specifikace dopravního značení**

Přechodná úprava provozu bude probíhat dle přiložených situací.

Stávající dopravní značení, které bude v rozporu s přechodnou úpravou, bude dočasně zakryto.

Po dokončení prací v úseku a následném přesunu dopravního omezení na další úsek bude v hotové části stávající dopravní značení uvedeno do původního nebo nově stanoveného stavu.

Veškeré instalované dopravní značení vyhovuje ČSN EN 12899-1,

TP 65 II, 66 II, 85, 108, 133 a je schváleno MD ČR. Dopravní značení bude v základní velikosti a folii tř. 1.

V Kvasicích dne 23. 7. 2019

NVB LINE s.r.o.

Bc. Zimák David

