|  |  |
| --- | --- |
| Zhotovitel: | Datum: |
| AF-CITYPLAN s.r.o. | 06/2019 |
|  | |
| Zastoupený: | Číslo zakázky: |
| Ing. Petr Košan | 2019/0058 |
|  | |
| Autorský kolektiv: |  |
| Jaroslav Džamba  Ing. David Friedel  Daniela Hnízdilová  Ing. Rostislav Jozek  Ing. Zuzana Široká  Ing. Kateřina Štefková  Ing. Jakub Vyhnálek |  |
|  | |
| Kontrola: | |
| Ing. David Friedel |  |
|  | |
| Objednatel: | |
| Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace  Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov | |
|  | |
| Zastoupený: | |
| Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA | |

III/11434 Neveklov – křižovatka s III/11454

Obsah

[1 Identifikační údaje 3](#_Toc5699118)

[1.1 Údaje o stavbě 3](#_Toc5699119)

[1.2 Údaje o stavebníkovi 3](#_Toc5699120)

[1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace 3](#_Toc5699121)

[1.4 Údaje o budoucích vlastnících a správcích 4](#_Toc5699122)

[2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení 4](#_Toc5699123)

[3 Seznam vstupních podkladů 5](#_Toc5699124)

[4 Přílohy 5](#_Toc5699125)

# Identifikační údaje

## Údaje o stavbě

**Název stavby:** III/11434 Neveklov – křižovatka s III/11454

**Místo stavby:**

Kraj: Středočeský

Katastrální území: Neveklov [704288]; Neštětice [703885]

Označení pozemní komunikace: Silnice III/11434

**Předmět projektové dokumentace**: Provedení opravy povrchu stávající silnice III/11434, jedná se o trvalou stavbu, účelem užívání je zajistit dopravní spojení.

## Údaje o stavebníkovi

**Název:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o.

**Sídlo:** Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 – Smíchov

**IČO/DIČ:** 00066001/CZ00066001

**Zastoupení:** Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel

## Údaje o zpracovateli dokumentace

**Název:** AF-CITYPLAN s.r.o.

**Sídlo:** Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4

**IČO/DIČ:** 47307218/CZ47307218

**Zastoupení:** Ing. Petr Košan, jednatel

**Autorský kolektiv:** Ing. David Friedel – hlavní inženýr projektu, autorizovaný inženýr v oboru dopravní stavby, číslo ČKAIT 0013950

Ing. Rostislav Jozek – projektant

Ing. Zuzana Široká – projektant

Ing. Kateřina Štefková – projektant

Daniela Hnízdilová – inženýrská činnost

Jaroslav Džamba – soupis prací

Ing. Jakub Vyhnálek – odborně způsobilá osoba k činnostem koordinátora BOZP na staveništi ev. č. VUBP/64/KOO/2014

**Spolupráce:**

Diagnostický průzkum vozovky: Ing. Pavel Herrmann – RODOS, Od Vysoké 275, 150 00 Praha, IČO/DIČ 64896765/CZ511210162

Geodetické zaměření: Ing. Petr Rothe – AF-CITYPLAN s.r.o., úředně oprávněný zeměměřičský inženýr v rozsahu podle § 13 odst.1, písm. a), b) a c) zákona č. 200/1994 Sb., číslo úředního oprávnění 837/1995

## Údaje o budoucích vlastnících a správcích

Údaje o budoucích vlastnících a správcích jsou uvedeny přehledně v níže uvedené tabulce.

Způsob užívání jednotlivých objektů stavby:

SO 020 – Příprava území: Přípravné práce pro zajištění zhotovení díla.

SO 101 – Oprava komunikace: Zajištění dopravy. Cílem je prodloužit životnost komunikace.

SO 180 – DIO: Zajištění dopravně-inženýrských opatření v průběhu realizace pro zajištění bezpečného provozu na pozemní komunikaci.

SO 186 – Oprava objízdných tras: Zajištění dopravy. Cílem je prodloužit životnost komunikace, opravit poškození vzniklá vedením dopravy po objízdných trasách.

SO 190 – Dopravní značení: Vyznačení pravidel provozu na pozemní komunikaci a zajištění plynulosti dopravy.

# Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

**Stavba je rozdělena na následující řady stavebních objektů, jejichž struktura je v souladu s vyhláškou** **č. 146/2008 Sb.:**

**000 Objekty přípravy staveniště**

**100 Objekty pozemních komunikací (včetně propustků)**

**Ostatní číselné řady se neuvažují.**

**Konkrétní členění stavby na stavební objekty a budoucí vlastníky a správce je následující:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Č. objektu** | **Název objektu** | **Vlastník** | **Správce** |
| **SO 020** | **Příprava území** | **-** | **Zhotovitel stavby** |
| **SO 101** | **Oprava komunikace** | **Středočeský kraj** | **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje** |
| **SO 180** | **DIO** | **Zhotovitel stavby** | **Zhotovitel stavby** |
| **SO 186** | **Oprava objízdné trasy** | **Středočeský kraj** | **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje** |
| **SO 190** | **Dopravní značení** | **Středočeský kraj** | **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje** |

**Tato dokumentace je zpracována v rozsahu a podrobnostech dle přílohy č. 5 a č. 6 k vyhlášce č. 146/2008 Sb., ve znění vyhlášky č. 251/2018 Sb., tj. dle rozsahu a obsahu projektové dokumentace staveb dálnic, silnic, místních komunikací a veřejné přístupných účelových komunikací pro ohlášení stavby uvedené v § 104 odst. 1 písm. a) až e) stavebního zákona nebo pro vydání stavebního povolení a dle rozsahu a obsahu projektové dokumentace staveb dálnic, silnic, místních komunikací a veřejně přístupných účelových komunikací pro provádění stavby.**

# Seznam vstupních podkladů

**Pro vypracování této projektové dokumentace byly použity následující podklady:**

* **Smlouva o poskytování služeb č. objednatele 922/00066001/2019, č. poskytovatele 2019/0058 na zpracování projektové dokumentace s názvem „III/11434 Neveklov – křižovatka s III/11454“ (ze dne 2. 4. 2019)**
* **Geodetické zaměření zájmové oblasti v systému JTSK, Bpv (AF-CITYPLAN s.r.o., 04/2019)**
* **Geodetické údaje o bodech bodového pole**
* **Diagnostický průzkum vozovky (05/2019)**
* **Jednotná dopravní vektorová mapa s evidencí dopravních nehod v zájmové lokalitě (Ministerstvo dopravy)**
* **Katastrální mapa zájmové oblasti (ČÚZK; 04/2019)**
* **Ortofoto mapa zájmové oblasti (formát wms, © TopGis, s.r.o.)**
* **Vyjádření správců technické infrastruktury o existenci inženýrských sítí, orientační zákresy tras inženýrských sítí**
* **Územní plán obce Neveklov**
* **Zákon č. 183/2006 Sb., v aktuálním znění**
* **České technické normy, technické podmínky, vzorové listy a další související technické předpisy**

**V Praze 06/2019 Ing. Kateřina Štefková**

**Ing. David Friedel**

# Přílohy

**Statistické vyhodnocení nehodovosti v silničním provozu na vybrané lokalitě:**

**Silnice III/11434 Neveklov – křižovatka s III/11454, období 1. 1. 2007 – 31. 03. 2019**

**Zdroj: Jednotná dopravní vektorová mapa (dostupné on-line:** www.jdvm.cz**)**

**Pozn.: V přiložené statistice je uvedeno, že v daném úseku došlu celkem k 34 dopravním nehodám, při 2 dopravních nehodách došlo k usmrcení osoby. Tyto tragické dopravní nehody se staly z důvodu jízdy po nesprávné straně / vjetí do protisměru a nepřiměření rychlosti dopravně technickému stavu vozovky (zatáčka, klesání, stoupání, šířka apod.). Povrch vozovky u těchto tragických nehod byl suchý, neznečištěný.**

**Jízda po nesprávné straně / vjetí do protisměru bylo hlavní příčinou nehody při 7 dopravních nehodách v zadané lokalitě v uvedeném sledovaném období.**

**V 11 evidovaných případech šlo o srážku s pevnou překážkou (z toho 8 srážek se stromem, 1 srážka se svodidlem, 1 srážka s jinou překážkou a 1 srážka s překážkou vzniklou provozem jiného vozidla), v 11 případech šlo o srážku s lesní zvěří, v 1 případě na začátku úseku u Neveklova šlo o srážku s domácím zvířetem, v 6 případech šlo o srážku s jedoucím nekolejovým vozidlem, v 5 případech šlo o havárii.**

**22 evidovaných nehod se stalo ve dne při nezhoršené viditelnosti. Rozhledové poměry byly ve všech 34 případech dobré.**

**V období od 1.1.2016 do 31.3.2019, tj. zhruba za poslední 3 roky, bylo na řešeném úseku evidováno 11 dopravních nehod. Z toho v 7 případech šlo o srážku s lesní zvěří, ve 3 případech o srážku s pevnou překážkou (z toho 2 srážky se stromem a 1 srážka se svodidlem) a v 1 případě šlo o srážku s jedoucím nekolejovým vozidlem. Z uvedených statistik vyplývá, že na řešeném úseku je zejména v posledních 3 letech zvýšený výskyt dopravních nehod, při kterých došlo ke srážce s lesní zvěří.**