

Obsah

A.1	Identifikační údaje	3
A.1.1	Údaje o stavbě	3
A.1.2	Údaje o stavebníkovi.....	3
A.1.3	Údaje o zpracovateli dokumentace	3
A.2	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	3
A.3	Seznam vstupních podkladů	4

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) název stavby,

"III/18323 Merklín - oprava"

b) místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků),

Kraj: Plzeňský

Místo stavby: silnice III/18323 v Merklíně, ulice Sokolská

Katastrální území: Merklín u Přeštic (693197)

Čísla pozemků: 2031/1, 2031/153, 2031/156, 2031/155, 2031/154, 2072/9

c) předmět dokumentace.

Předmětem dokumentace je oprava povrchu vozovky silnice III/18323 v obci Merklín. Začátek úseku je na křižovatce se silnicí II/183 směr Kloušov. Konec úseku je cca 300m za koncem obce Merklín směrem na Krchleby. Celková délka úseku je cca 630m. Hlavním předmětem opravy je výměna asfaltových vrstev vozovky. Dále bude provedeno vybourání stávající poškozené přídlažby (km 0,06-0,314), zpevnění krajnic, pročištění příkopů a propustků, výšková úprava silničních obrub, výšková úprava uličních vpustí a povrchových znaků inženýrských sítí. Na závěr bude provedena obnova svislého a vodorovného dopravního značení. Součástí stavby je i sanace neúnosných lokálních deformací.

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

**Správa a údržba silnic Plzeňského kraje p.o.,
Koterovská 462/162, 326 00 Plzeň**

IČ: 720 53 119

DIČ: CZ720531119

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

a) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnícká osoba),

Projektant: **GEOREAL spol. s r.o.**

adresa: Hálkova 1059/12, Jižní Předměstí, 301 00 Plzeň

IČ: 40527514

tel: 775 901 486

email: georeal@georeal.cz

b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace,

-Hlavní inženýr projektu

Ing. Jiří Ulman

autorizovaný inženýr pro dopravní stavby

ČKAIT 0202002

c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace,

-Objekty pozemních komunikací

Ing. Jiří Ulman

autorizovaný inženýr pro dopravní stavby

ČKAIT 0202002

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

V rámci předmětné stavby jsou stavební objekty členěny tímto způsobem:

Objekty pozemních komunikací (číselná řada 100)

SO 101 KOMUNIKACE

A.3 Seznam vstupních podkladů

- a) <http://maps.google.com>
- b) <http://nahlizeniidokn.cuzk.cz>
- c) Geodetické zaměření stávajícího stavu (Georeal spol. s.r.o.)
- d) Ověření stávajících inženýrských sítí (Georeal spol. s.r.o.)
- e) Katastrální mapa (ČUZK)
- f) Vlastní terénní průzkum a fotodokumentace (Georeal spol. s.r.o.)
- g) Diagnostika vozovky (ROADTEST s.r.o., 04/2021)
- h) Přehled použitých právních předpisů:
 - stavební zákon a jeho prováděcí předpisy,
 - zvláštní právní předpisy a jejich prováděcí předpisy,
 - Zákon č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a o změnách některých zákonů (zákon o silničním provozu) a vyhlášky č. 294/2015 Sb., kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích
 - vyhláška 294/2015 Sb., kterou provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích
 - ČSN 73 6100 Názvosloví pozemních komunikací (říjen 2008)
 - ČSN 73 6101 Projektování silnic a dálnic (duben 2013)
 - ČSN 73 6102 Projektování křižovatek na pozemních komunikacích (květen 2013)
 - ČSN 73 6110 Projektování místních komunikací (duben 2012)
 - ČSN EN 1436+1A Vodorovné dopravní značení – Požadavky na dopravní značení
 - ČSN EN 12899-1 Stálé svislé dopravní značení – Část 1: Stálé dopravní značky včetně národních přílohy NA
 - TP 65 Zásady pro dopravní značení na pozemních komunikacích (srpen 2013)
 - TP 100 Zásady pro orientační dopravní značení na pozemních komunikacích
 - TP 133 Zásady pro vodorovné dopravní značení na pozemních komunikacích (srpen 2013)
 - TP 169 Zásady pro označování dopravních situací na pozemních komunikacích
 - TP 170 Navrhování vozovek pozemních komunikací (listopad 2004) s dodatkem č. 1 (září 2010)
 - TP 171 Vlečné křivky pro ověřování průjezdnosti směrových prvků pozemních komunikací (leden 2005)
 - VL 1 Vozovky a krajnice (únor 2006)
 - VL 2 Silniční těleso (květen 1995)
 - VL 3 Křižovatky (prosinec 2009)
 - VL 6.1 Svislé dopravní značky (07/2004 + 11/2005 + 01/2007 + 07/2008 + 04/2009 + 11/2009)
 - VL 6.2 Vodorovné dopravní značky (07/2004)
 - VL 6.3 Dopravní zařízení (09/2009)Ostatní předpisy související s ostatními obory zpracovanými v rámci tohoto projektu.