



MÍSTNÍ KOMUNIKACE

p.č. 894/1, 895/1, 283/12, 283/22, 896 ,k.ú. Otovice

OBNOVA OBJEKTU

INVESTOR:	Obec Otovice, č.p. 34, 27327 Otovice
MÍSTO STAVBY:	p.č. 894/1, 895/1, 283/12, 283/22, 896 ,k.ú. Otovice
DATUM:	LEDEN 2019
VYPRACOVAL:	Ing.arch. Karel Sýkora Michal Brachovec
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Karel Fousek



OPRAVA OBJEKTU – MÍSTNÍ KOMUNIKACE ÚSEK
p.č. 894/1, 895/1, 283/12, 283/22, 896, k.ú. Otavice

ROZSAH A OBSAH PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

A PRŮVODNÍ ZPRÁVA – TECHNOLOGICKÝ POSTUP REALIZACE AKCE

B FOTODOKUMENTACE

PŘÍLOHY:

C.01	SITUACE – ŠIRŠÍ VZTAHY
C.02	SITUACE



A . PRŮVODNÍ ZPRÁVA – TECHNOLOGICKÝ POSTUP REALIZACE AKCE

OBSAH:

- A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE**
- A.2 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ**
- A.3 ÚDAJE O ÚZEMÍ:**
- A.4 ÚDAJE O STAVBĚ**
- A.5 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ**

OPRAVA OBJEKTU – MÍSTNÍ KOMUNIKACE ÚSEK
p.č. 894/1, 895/1, 283/12, 283/22, 896, k.ú. Otavice

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 Údaje o stavbě

- a) **Název stavby:**
Oprava objektu – místní komunikace
- b) **Místo výstavby:**
p.č. 894/1, 895/1, 283/12, 283/22, 896 k.ú. Otavice
- c) **Předmět dokumentace:**
Oprava objektu

A.1.2 Údaje o žadateli / stavebníkovi

Jméno, příjmení a místo trvalého pobytu:
Obec Otavice, č.p. 34, 27327 Otavice

A.1.3. Údaje o zpracovateli společné dokumentace

Jméno, příjmení hlavního projektanta a číslo ČKAIT
Ing. Karel Fousek, ČKAIT 0009817

A.2 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

Konzultace s investorem
Zaměření na místě
Fotodokumentace

A.3 ÚDAJE O ÚZEMÍ

- a) **Rozsah řešeného území:**
Řešené komunikace se nachází na pozemcích p.č. 894/1, 895/1, 283/12, 283/22, 405, 896 k.ú. Otavice.
Místní komunikace spojuje místní zástavbu s hřbitovem.
- b) **Dosavadní využití a zastavěnost území:**
Pozemek p.č. 894/1 je veden jako ostatní plocha – ostatní komunikace
Pozemek p.č. 895/1 je veden jako ostatní plocha – ostatní komunikace.
Pozemek p.č. 283/12 je veden jako ostatní plocha – neplodná půda.
Pozemek p.č. 283/22 je veden jako ostatní plocha – jiná plocha.
Pozemek p.č. 896 je veden jako ostatní plocha – ostatní komunikace.
- c) **Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů:**
Pozemek není jinak chráněn.
- d) **Údaje o odtokových poměrech:**
Odtokové poměry nebudou opravou měněny.
- e) **Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování:**
Jedná se pouze o opravy, tyto jsou v souladu
- f) **Údaje o dodržení obecných požadavků na využití území:**
Návrh je v souladu s požadavky na využití území
- g) **Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů:**
Návrh je v souladu s požadavky dotčených orgánů
- h) **Seznam výjimek a úlevových řešení:**

OPRAVA OBJEKTU – MÍSTNÍ KOMUNIKACE ÚSEK
p.č. 894/1, 895/1, 283/12, 283/22, 896, k.ú. Otovice

Navržené řešení nevyžaduje výjimky ani úlevová řešení

- i) **Seznam souvisejících a podmiňujících investic:**
Pro realizaci oprav nejsou žádné související ani podmiňující investice
- j) **Seznam pozemků a staveb dotčených umístěním a prováděním staveb**
Okolní pozemky nejsou stavbou dotčeny, bude probíhat pouze oprava.

A.4 ÚDAJE O STAVBĚ

- a) **Nová stavba nebo změna dokončené stavby**
Jedná se o opravu objektů
- b) **Popis stávajícího stavu**
Stávající komunikace jsou z většiny řešeny jako asfaltové, v současné chvíli je povrch komunikace poškozen.

1. Ztráta hmoty z krytu
2. Výtluky v ohrusné vrstvě
3. Odlamování okrajů vozovky
4. Plošné deformace vozovky
5. Síťové trhliny
6. Hlubková koroze

V rámci obnovy úseku 1 dojde na části k frézování stávajícího povrchu o 40mm, budou provedeny vysprávký a doplnění povrchu do jednotné úrovně, a bude proveden jednotný finální asfaltový povrch tl.40mm - tedy finální povrch bude ve shodné niveletě jako původní komunikace.

Dále bude v rámci obnovy tohoto úseku část komunikace nahrazena novou celkovou skladbou.

- ohrusná vrstva – asfaltový beton ACO11	tl.40mm
- postřik živičný spojovací 3kg/m ²	
- podkladní vrstva – asfaltový beton ACP16 (obalové kamenivo OKS)	tl.70mm
- infiltrační postřik asfaltový 1kg/m ²	
- stabilizace stmelená cementem SC C8/10	tl.130mm
- vibrovaná hutněná štěrkodrt'	tl.200mm
- rostlý terén	

Budou provedeny vysprávký a doplnění povrchu do jednotné úrovně, a bude proveden jednotný finální asfaltový povrch.

- c) **Účel užívání stavby**
Místní komunikace
- d) **Trvalá nebo dočasná stavba**
Stavba je trvalá
- e) **Údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů**
Řešený objekt není chráněnou stavbou
- f) **Údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb**
Objekt splňuje technické požadavky
- g) **Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavky vyplývající z jiných právních předpisů**
Projekt splňuje požadavky

OPRAVA OBJEKTU – MÍSTNÍ KOMUNIKACE ÚSEK
p.č. 894/1, 895/1, 283/12, 283/22, 896, k.ú. Otovice

h) Seznam výjimek a úlevových řešení

Pro potřeby oprav nejsou řešeny výjimky ani úlevová řešení

i) Navrhované kapacity stavby

Délka opravovaných komunikací (frézování)	: 300 m
Délka opravovaných komunikací (nová skladba)	: 250 m
<hr/> Celkem: 550m	

Plocha opravovaných komunikací (nová skladba)	: 1042 m ²
Plocha opravovaných komunikací (frézování)	: 880 m ²
<hr/> Celkem: 1922m ²	

j) Základní bilance stavby

Neřeší se

k) Základní předpoklady výstavby

Zahájení prací:	05/2019
Dokončení prací:	08/2019

l) Orientační náklady stavby

1 783 tis. Kč bez DPH

A.5 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

Jedná se o jednoduchou stavbu, nevyžaduje členění

A.6 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

V rámci opravy je nutno zajistit nezbytné dopravní značení v souladu s TP66. Pokládka asfaltového koberce vzhledem k šířce vozovky bude prováděna za úplné krátkodobé uzavírky komunikace. Uzavírka bude řešena vždy v průběhu jedné směny mezi křižovatkami, kde bude doprava řízena proškolenými pracovníky zhotovitele, kteří budou vybaveni dle TP.

Pro informovanost občanů doporučuji před zahájením prací seznámit občany s prováděnou opravou a termíny jednotlivých uzavírek.