



MÍSTNÍ KOMUNIKACE

p.č. 666/7, 827/2, 634/3
k.ú. Hrdlív – Obec Hrdlív, č.p. 79, 27306

OPRAVA OBJEKTU

- 5 -01- 2018



INVESTOR:	Obec Hrdlív, č.p.79, 27306
MÍSTO STAVBY:	p.č. 666/7, 827/2, 634/3 k.ú. Hrdlív
DATUM:	PROSINEC 2018
VYPRACOVAL:	Jaroslav Jirsa
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Karel Fousek



ROZSAH A OBSAH PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

A PRŮVODNÍ ZPRÁVA A TECHNOLOGICKÝ POSTUP REALIZACE AKCE

B FOTODOKUMENTACE

PŘÍLOHY: C.01 SITUACE – ŠIRŠÍ VZTAHY
C.02 SITUACE



A . PRŮVODNÍ ZPRÁVA A 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



A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 Údaje o stavbě

- a) **Název stavby:**
Oprava objektu – místní komunikace
- b) **Místo výstavby:**
p.č. 666/7, 827/2, 634/3 k.ú. Hrdliv – Obec Hrdliv, č.p. 79, 27306
- c) **Předmět dokumentace:**
Oprava objektu

A.1.2 Údaje o žadateli / stavebníkovi

Jméno, příjmení a místo trvalého pobytu:
Obec Hrdliv, č.p.79, 27306 Hrdliv

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

A.3 ÚDAJE O ÚZEMÍ

- a) **Rozsah řešeného území:**
Řešené komunikace se nachází na pozemcích p.č. 666/7, 827/2, 634/3 k.ú. Hrdliv, jedná se o komunikaci vedoucí od lokality nové zástavby (zámkové betonové dlažby) ke krajské hlavní silnici, kde je úsek přerušen, a napojen po jejím překročení až po křižovatku se silnicí k obecnímu úřadu. Stávající komunikace jsou řešeny jako asfaltové, v současné chvíli je povrch komunikace poškozen.
- b) **Dosavadní využití a zastavěnost území:**
Pozemky č.p. 666/7, 827/2 jsou vedeny jako ostatní plocha – ostatní komunikace
Pozemek č.p. 634/3 je veden jako ostatní plocha – neplodná půda.
- c) **Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů:**
Pozemky nejsou jinak chráněny.
- 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:**
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 komunikace a zřízení vjezdů na okolní pozemky.

A.4 ÚDAJE O STAVBĚ

a) **Nová stavba nebo změna dokončené stavby**

Jedná se o opravu objektů

b) **Popis stávajícího stavu**

V rámci přípravy a zpracování PD byla provedena prohlídka stavby za účelem specifikace a sběru poruch, na základě kterých bude navržen způsob opravy dle TP 170.

Při prohlídce byly zjištěny na komunikacích následující poruchy a závady.

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

Stávající komunikace jsou řešeny jako asfaltové, v současné chvíli je povrch komunikace poškozen.

V rámci navržených oprav provedeny vysprávký a doplnění povrchu do jednotné úrovně, a bude proveden jednotný finální asfaltový povrch.

Nedojde k frézování stávajícího povrchu, tedy finální povrch nebude ve shodné niveletě jako původní komunikace, nová niveleta bude výš o tloušťku nového asfaltového koberce.

V úseku dojde k přesazení stávajících silničních obrubníků.

V rámci nového povrchu bude řešena příprava napojení na vjezdy jednotlivých pozemků.

Dojde k přesazení a úpravě uličních vpustí, poklopů kanalizace, krycích hrců vodovodních přípojek a hydrantů.

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

h) **Seznam výjimek a úlevových řešení**

Pro potřeby oprav nejsou řešeny výjimky ani úlevová řešení

i) **Navrhované kapacity stavby**

Délka opravovaných komunikací : 270 m

Plocha opravovaných komunikací : 1450 m²

OPRAVA OBJEKTU – MÍSTNÍ KOMUNIKACE
p.č. 666/7, 827/2, 634/3 k.ú. Hrdlív – Obec Hrdlív, č.p. 79, 27306

Délka přesazených silničních obrubníků : 460 m

j) **Základní bilance stavby**
Neřeší se

k) **Základní předpoklady výstavby**
Zahájení prací: 05/2018
Dokončení prací: 08/2018

l) **Orientační náklady stavby** 833 tis. Kč s 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 vybavení dle TP.

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