

projektoval		kreslil		odp. projektant		ved. projektant					
Bc. Ondřej Jileček				Ing. Petr TOLAR							
OÚ: Písek		KÚ: Jestřebice [791407], Bernartice [602663]									
Investor: Městys Bernartice, Nám. svobody 33, 398 43, Bernartice											
Akce:											
REKONSTRUKCE MK V K.Ú. JESTŘEBICE A BERNATICE								datum: 12/2014			
								formát:			
								účel: D O S			
								měřítko:			
								zak. číslo:			
obsah výkresu:								arch. číslo:		č. výkresu:	
PRŮVODNÍ ZPRÁVA										A	

Ing. Petr TOLAR
Nádražní 1771, CZ-397 01 Písek
tel.: +420 731 404 524
petr.tolar@seznam.cz
IČO: 766 09 553, DIČ: CZ7809211641
ČKAIT: 0102048

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA
B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA
C. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE
D. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY
E. DOKLADY

DOKUMENTACE PRO OHLÁŠENÍ STAVBY

**"REKONSTRUKCE MK V K.Ú. JESTŘEBICE A
BERNARTICE"**

INVESTOR :	městys Bernartice, Nám. svobody č. p. 33, 398 43 Bernartice
VYPRACOVAL:	Bc. Ondřej Jileček Borová 790, 383 01, Prachatice
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Petr Tolar Nádražní 1771, 397 01 Písek IČO.: 766 09 553, ČKAIT: 0102048

OBSAH:

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

1. Identifikační údaje
2. Údaje o umístění stavby
3. Základní údaje o stavbě

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

C. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE STAVBY

C.101.1. Technická zpráva

C.101.2. Situace 1:1 000

C.101.3. Vzorový příčný řez 1:50

D. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

E. DOKLADY - Výpis z katastru nemovitostí

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

1. Identifikační údaje

- a) Název stavby: **REKONSTRUKCE MK V K.Ú. JESTŘEBICE A BERNARTICE**
- b) Místo stavby: osada Jestřebice, obec Bernartice
- c) Investor: městys Bernartice,
Nám. svobody č.p. 33,
398 43 Bernartice
- d) Projektant: Ing. Petr Tolar
Nádražní 1771, 397 01 Písek
IČO.: 766 09 553, ČKAIT: 0102048

2. Údaje o umístění stavby

- a) umístění stavby
- městys Bernartice
 - okres Písek
 - Jihočeský kraj
 - Katastrální území Jestřebice a Bernartice
- b) stavební pozemek a majetkoprávní vztahy k němu:
- pozemky v majetku investora:

PARCELA	VÝMĚRA[m2]	DRUH	K.Ú.		SO
1586/1	1209	Ost. plocha	Jestřebice		01
1588/1	5180	Ost. plocha	Jestřebice		01
1596/14	1858	Ost. plocha	Jestřebice		01
1596/1	3734	Ost. plocha	Jestřebice		02
35/6	65	Ost. plocha	Jestřebice		03
35/8	34	Ost. plocha	Jestřebice		03
1596/16	792	Ost. plocha	Jestřebice		03
637/1	3043	Trv.trav.p.	Jestřebice		04
1602	2870	Ost. plocha	Jestřebice		04
1617/2	2094	Ost. plocha	Jestřebice		04
1598/1	4393	Ost. plocha	Jestřebice		05
1440/3	963	Ost. plocha	Bernartice		06

- cizí pozemky zasažené stavbou:

- nejsou

- c) dopravní a technická infrastruktura v území
- intravilán osady Jestřebice a Bernartice

3. Základní údaje o stavbě

- a) rozsah stavby
- Jedná se o rekonstrukci místních a účelových komunikací v osadách Jestřebice a Bernartice městyse Bernartice.
 - Stávající komunikace trpí značným množstvím trvalých deformací a poruch. Tyto poruchy jsou dány jednak stářím konstrukcí, které jsou již za horizontem své životnosti. A také častými zásahy do konstrukcí za účelem opravy nebo uložení inženýrských podzemních sítí.
 - Mezi nejčastější poruchy patří:
 - Ztráta mikrotextury - Ztráta protismykových vlastností povrchu vozovky
 - Ztráta makrotextury - Ztráta protismykových vlastností povrchu vozovky
 - Kaverny v povrchu vozovky - Ztráta hmoty
 - Ztráta asfaltového tmelu - Ztráta hmoty
 - Hloubková koroze - Ztráta hmoty
 - Výtluky - Ztráta hmoty
 - Vysprávký po opravách nebo výstavbách inženýrských sítí
 - Mozaikové trhliny
 - Trhliny úzká i široká, podélná i příčná, trhliny rozvětvené i síťové
 - Olamování okrajů vozovky - Trhliny a deformace
 - Vyjeté koleje - Deformace
 - Místní hrbol- Deformace
 - Místní poklesy a hrboly - Deformace
 - Rekonstrukcí komunikací se zvýší jejich únosnost, životnost a dojde také ke značnému zlepšení komfortu dopravy jak pro automobily tak i pro pěší.
 - Provedením této rekonstrukce dojde také k podstatnému zvýšení bezpečnosti provozu a to zejména s ohledem na pohyb vozidel.
 - Stávající konstrukce vozovky je tvořena vrstvou penetračního makadamu v tloušťce cca 100mm a podkladní vrstvou ze

šterkodrti 0/63. Podkladní vrstva, původně tvořena šterkodrtí je v současnosti značně znečištěna hlinitými příměsemi a již nedokáže přenášet zatížení do podloží.

- Nové konstrukční souvrství bude tvořeno podkladní vrstvou ŠD 0-63 a krytem z asfaltobetonových hutněných vrstev (ACO a ACP).
- Stavba je tvořena šesti stavebními objekty SO-01 až SO-06. SO-01 až SO-05 se nachází v k.ú. Jestřebice, SO-06 v k.ú. Bernartice.

b) dodržení obecných požadavků na výstavbu a splnění požadavků dotčených orgánů

- Obecné požadavky na výstavbu dle vyhlášky č. 503/2006 Sb. jsou stavbou dodrženy v plném rozsahu.
- Obecné požadavky na dokumentaci dle vyhlášky č. 146/2008 Sb. dodrženy v plném rozsahu.

c) věcné a časové vazby na okolí

- Stavba je věcně a časově samostatným celkem, nemá návaznosti ani spojitosti s jiným stavebním dílem
- Postup přípravy a průběhu výstavby bude určen dohodou investora a zhotovitele stavby. Stavba bude realizována dodavatelsky generálním dodavatelem.

d) předpokládaná lhůta výstavby, popis postupu výstavby

- Stavba bude probíhat etapizací po jednotlivých objektech, tak aby byla zabezpečena dopravní obslužnost během výstavby.
- Jednotlivé objekty mohou být prováděny na sobě nezávisle.
- Doba výstavby jednoho stavebního objektu je cca 3 týdny.

e) způsob zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

- Staveniště bude zabezpečeno proti vstupu nepovolných osob výstražnou páskou a zákazovými tabulemi.
- Během výstavby vyřeší zhotovitel stavebního díla.