


## A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	<b>Čižice</b>
Kód části obce PRVK:	CZ032.3405.3210.0304.01
Název obce:	Čižice
Kód obce (IČOB):	02403 (557641)
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3210 (3210)
Název ORP3:	Přeštice
Kód OPOU2 ČSÚ:	32101
Název OPOU2:	Přeštice

### A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3405.3210.0304.01	Čižice	02403	557641

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 ZÁKLADNÍ INFORMACE O OBCI (části obce - ZSJ)

Obec Čižice se nachází 15 km jižně od města Plzeň na soutoku Čižického potoka a řeky Úhlavy, v nadmořské výšce 353 m.n.m. V obci je 411 trvale bydlících obyvatel, v r. 2015 se předpokládá (odhad PRVKPK) 411 trvale bydlících obyvatel. Je vyhledávaným, příměstským, rekreačním místem. V obci je 5 % obytných domů využíváno k rekreaci. Recipientem je Čižický potok a řeka Úhlava. Obec se nalézá ve II pásmu PHO.

Jako zdroj požární vody slouží víceúčelová vodní nádrž a rybníček.

## C. PODKLADY

- dotazník s údaji o demografii, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- údaje o počtu obyvatel obce ze sčítání lidu z r. 1991 a 2001 ze Statistického úřadu
- informace od provozovatele

Podklady pro aktualizaci 2006:

- žádost o změnu Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Plzeňského kraje, včetně příloh

## D. VODOVODY

### D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSBOVÁNÍ PITNOU VODOU

V obci Čižice není rozvod pitné vody pro veřejnou potřebu. Obyvatelé jsou zásobeni vodou z domovních studní.

Množství vody ve studních v obci je dostatečné pouze v části obce, voda není kvalitní. Pro vybudování vodovodu pro veřejnou potřebu nemá obec dostatek financí.

### D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Navrhovaná vodovodní síť v obci bude vytvořena tak, aby zásobovala i oblasti, které jsou v územním plánu vedeny jako plochy pro bydlení (rozšíření obce).

Zásobovací síť obce bude provedena jako kombinace větvné a zokruhované trasy. Z vodojemu bude voda dodávána do zásobíště přívodním řadem.

Přívodní řad od vodojemu bude proveden z PVC trub DN 110 o celkové délce 0,32 km. Jelikož je vodojem umístěn u řeky Úhlavy (nejnižší místo pod obcí) je nutné natlakovat zásobovací síť na požadované parametry přes automatickou tlakovou stanici (ATS). Ta bude umístěna na začátku přívodního řadu.

Vodovodní zásobovací řad bude proveden z PVC trub DN 90 o celkové délce 7,36 km. Vodovod pro veřejnou potřebu kopíruje trasu stávající a plánované kanalizace. PRVKPK předpokládá realizaci vodovodu dle návrhu po roce 2015.

### D.3 NOUZOVÉ ZÁSBOVÁNÍ PITNOU VODOU ZA KRIZOVÉ SITUACE (jako podklad pro krizový plán obce nebo kraje)

Pitnou vodou – Štěnovice 3 km

Užitkovou vodou – Čižický potok, řeka Úhlava

## E. KANALIZACE A ČOV

## E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Čížice má částečně vybudovanou kanalizační síť z betonových trub DN 200 - 500, v délce 1427 m, původně budovanou jako dešťová, dnes používanou jako jednotná. Do ní po předčištění v mikročistiřnách je vypouštěna odpadní voda od 1 % obyvatel. Kanalizace pro veřejnou potřebu je ukončena 1 volnou výustí do Čížického potoka, 4 volné výusti jsou do řeky Úhlavy. Kanalizace odvádí cca 70 % dešťových vod, zbývajících 30 % je odváděno systémem příkopů, struh a propustků

Profil materiál délka v km

500 beton 0,007

400 beton 0,500

300 beton 0,863

200 beton 0,047

33 % obyvatel je napojeno do bezodtokových jímek, odpadní vody jsou vyváženy na pole.

Zbývajícím počtem obyvatel je v současné době napojován na oddílnou splaškovou kanalizaci, zakončenou mechanicko-biologickou ČOV. Tato kanalizace byla vybudována v době zpracovávání PRVKPK. Kapacita ČOV je 509 EO, v první dokončené etapě je plánováno připojení 300 EO. ČOV bude ve zkušebním provozu do 06/2005.

## E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

V obci Čížice je uvažováno s dobudováním splaškové kanalizace z plastových kanalizačních trub DN 300 v celkové délce 3,76 km s napojením na stávající veřejnou splaškovou kanalizaci zakončenou stávající ČOV. Součástí kanalizační sítě jsou i tři čerpací stanice a výtlačné řady DN 50 a DN 75 v celkové délce 488 m. PRVKPK počítá s dobudováním kanalizace v celé obci do roku 2010.

## AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	30.6.2008	Aktualizace karet obcí za rok 2006