


## A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Bukovník
Kód části obce PRVK:	CZ032.3404.3214.0448.01	
Název obce:	Bukovník	
Kód obce (IČOB):	01613 (530085)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3214 (3214)	
Název ORP3:	Sušice	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32142	
Název OPOU2:	Sušice	

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

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3404.3214.0448.01	Bukovník	01613	530085

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Obec Bukovník (610 – 649 m n.m.) se nachází 15 km severovýchodně od města Sušice. Jedná se o obec se zástavbou rodinných domů, z 50% se jedná o rekreační objekty. Obyvatelé za práci převážně dojíždí. V obci žije 73 trvale bydlících obyvatel. V roce 2015 se předpokládá 75 obyvatel. Z výstavbou se nepočítá. Recipientem je Mačický potok. Obec se nenachází v chráněné krajinné oblasti.

## 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
- program rozvoje vodovodů a kanalizací okresu Klatovy (květen 2000) – zpracovatel HYDROPROJEKT a. s.
- informace od provozovatele
- mapové podklady od provozovatele
- dodatek č.1/2003 nájemní smlouvy o pronájmu vodohospodářského infrastrukturního majetku obce Bukovník
- souhrn výsledků rozborů vzorku vody-VAK JČ a.s. z 15.9.2003
- urbanistická studie obce Bukovník-Atelier EGF Sušice únor 2003
- kanalizační řád z 8.2.2000

## D. VODOVODY

### D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Obec Bukovník je v současné době zásobena pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu, který provozuje 1. JVS a.s. České Budějovice a vlastníkem je obec. Zdrojem vody tohoto vodovodu jsou dvě studny, situované západně od obce. Vydátnost vody tohoto zdroje je celkem 0,51 l/s, kvalita vody vyhovuje platné vyhlášce, kterou se stanoví požadavky na pitnou vodu. Voda ze zářezů a ze studny je gravitačně dopravována do zemního VDJ Bukovník 1×40 m3. Voda ze zářezů je gravitačně dopravována do VDJ Bukovník potrubím LT – DN 50 mm, délky 0,125 km. Ze studny situované na jihovýchod od obce, směrem na Soběšice u Sušice, se voda čerpá přes spotřebišť také do VDJ Bukovník, potrubím PE – DN 50mm, celkové délky 1,450 km. Voda z druhé studny je gravitačně dopravována do VDJ Bukovník potrubím OC – DN 37,5 mm, délky 0,075 km. Rozvodná síť je z LT – DN 150 mm, délky 1,283 km.

### D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Vzhledem k vyšším únikům vody z vodovodní sítě uvažujeme nahrazením stávajícího potrubí z LT – DN 150 mm za potrubí PE – DN 130 mm, v celkové délce 1,283 km. Předpokládaná doba realizace v roce 2009.

### D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

#### ZA KRIZOVÉ SITUACE (jako podklad pro krizový plán obce nebo kraje)

Pitnou vodou – dovoz cisternami ze Sušice - 15 km  
Užitkovou vodou – Nádrž Soběšice 3 km, požární nádrž na návsi

## E. KANALIZACE A ČOV

### E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Bukovník má vybudovanou jednotnou kanalizaci pro veřejnou potřebu. Tato kanalizace, provozovaná obcí,

nese všechny charakteristiky kanalizace dešťové, budované bezkonceptně, postupně podle možností předchozích správců území a momentálních požadavků. Kanalizace byla vybudovaná z betonových trub DN 300 - 500 mm v celkové délce 1,140 km. Kanalizace je funkční, ale netěsná, její technický stav je dobrý. Splaškové vody jsou po předčištění v biologických septicích odváděny částečně (cca 78 %) touto kanalizací, zbylé odpadní vody jsou předčištění odstraňovány. Dešťové vody jsou odváděny částečně (75%) jednotnou kanalizační sítí a částečně systémem příkopů, struh a propustků na terén.

## E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

S ohledem na velikost obce Bukovník není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Navrhujeme řešit problematiku likvidace odpadních vod kombinací výstavby domovních mikročistíren (např. ČOV s biokontakty, eventuálně provozně úspornějším typem - vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr nebo filtr s popílkovou náplní) a výstavby nových nebo rekonstrukcí stávajících akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod.

Toto řešení bude nutné zajistit po roce 2015. V roce 2020 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokých jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod obce Sušice.

## AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.