

## A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Biřkov
Kód části obce PRVK:	CZ032.3404.3205.0119.01	
Název obce:	Biřkov	
Kód obce (IČOB):	07582 (578088)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3205 (3205)	
Název ORP3:	Klatovy	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32051	
Název OPOU2:	Klatovy	

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

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3404.3205.0119.01	Biřkov	07582	578088

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Obec Biřkov (402 - 413 m n.m.) se nachází 14 km severně od města Klatovy. Obec je sídlo střediskového charakteru, leží na Biřkovském potoce, správní území tvoří 2 administrativní části. Zástavbu tvoří rodinné domy a zemědělské usedlosti, administrativní a zemědělské budovy, budovy občanské vybavenosti. V obci je v současné době trvale žije 124 obyvatel. Tento stav by se měl v návaznosti na plánovanou výstavbu do roku 2015 navýšit na 130. Struktura obyvatelstva je s nárůstem mladší generace vyvážená. Nabídka pracovních příležitostí je především lehký průmysl, dále pak v okolních větších obcích a městech. Zvláště chráněná území se na katastrálním území nenacházejí.

## C. PODKLADY

- dotazník s údaji o demografii, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- údaje o počtu obyvatel obe ze sčítání lidu z r.1991 a 2001 ze Statistického úřadu
- program rozvoje vodovodů a kanalizací okresu Klatovy (květen 2000) – zpracovatel HYDROPROJEKT a. s.
- prohlášení obce ze dne 30.12.2003
- povolení k nakládání s vodami pro obec Biřkov „povolení k vypouštění odpadních vod z veřejné kanalizace do vod povrchových a to do Biřkovského potoka“ – č.j. ŽP 3128/96-231-2P ze dne 24.1.1997, vydané Okresním úřadem Klatovy

## D. VODOVODY

### D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Obec Biřkov je v současné době zásobena pitnou vodou z domovních studní. Množství vody v těchto studních není vždy zcela dostatečné. Kvalita vody nevyhovuje v ukazateli manganu.

### D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Do budoucna i nadále předpokládáme zásobování obyvatel pitnou vodou z individuálních zdrojů. Trvale je však třeba sledovat kvalitu vody ve využívaných studnách a v případě, že nebude vyhovovat, bude vhodné využít individuální úpravu vody, nebo si obyvatelé zajistí potřebné množství vody pro pitné účely ve formě balené pitné vody. Dále doporučujeme prohloubení domovních studní.

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

Pitnou vodou – dovoz cisternami ze Švihova – 8,5km  
Užitkovou vodou – místní nádrž, Biřkovský potok

## E. KANALIZACE A ČOV

### E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Biřkov má vybudovanou jednotnou kanalizační síť. 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 500 mm v celkové délce 1,5 km. Splaškové vody (cca 35 %) jsou po předčištění v biologických septičích odváděny touto kanalizací do Biřkovského

potoka. Zbylé odpadní vody jsou zachycovány v žumpách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky. Dešťové vody jsou odváděny jednotnou kanalizací zaústěné do Biřkovského potoka.

Mimo odp. vod běžného komunálního charakteru se v obci vyskytují tito producenti většího množství odpadních vod:


pč	Název producenta:	Charakter výroby:	Počet zam.	OV m3/d	BSK5 kg/d	NL kg/d	CHSK Cr kg/d	N-clk. kg/d	N-NH4+ kg/d	P-clk. kg/d
1	ASAVET	zpracování živ. odpadů	94	282	8,46	8,46	33,84	1,13	0,73	0,35

## E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

S ohledem na velikost obce není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a oddílnou kanalizační síť. Tato obec se rovněž nenachází v území, kde je nezbytné zajistit kvalitativně vyšší stupeň čištění odpadních vod.

Proto budou odpadní vody čištěny v domovních mikročistírnách (např. ČOV s biokontakty – pro objekty nacházející se v blízkosti místní vodoteče, jinak výstavba nových žump). Zároveň bude nutná rekonstrukce stávajících septiků. S ohledem na stávající rozsah kanalizační sítě dojde k jejímu rozšíření.

## AKTUALIZACE - poznámky:

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