

A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Kozí
Kód části obce PRVK:	CZ032.3404.3205.0117.04	
Název obce:	Běšiny	
Kód obce (IČOB):	00331 (555797)	
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:
	CZ032.3404.3205.0117.04	Kozí	00333	555797

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Místní část Kozí (478-516 m n.m.) se nachází 1,5 km severozápadně od Běšin, 10 km jižně od Klatov. Leží na bezejmenné vodoteči vlévající se do Drnového potoka a ten do řeky Úhlavy, ve vlněném terénu Šumavského podhůří, na silnici Běšiny-Strážov, správní území tvoří jedno katastrální území. Zástavbu tvoří rodinné domy a zemědělské usedlosti. V místní části je v současné době 108 trvale žijících obyvatel. Tento stav by se mohl do roku 2015 navýšit na 110. Struktura obyvatelstva je vyvážená s nárůstem mladší generace. Nabídka pracovních příležitostí je především v okolních větších obcích a městech. S rozvojem se do roku 2015 neuvažuje. Místní část se nachází v ochranném pásmu III. stupně (vodárenský tok Úhlava).

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
- informace od provozovatele VODOSPOL s.r.o. – 2004
- informace od provozovatele Šumavské vodovody a kanalizace a.s.
- investiční projekt „Čistá Šumava“
- projekt „kanalizace a vodovod Běšiny – Klatovy“

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Místní část Kozí je v současné době zásobována pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu, který je ve správě VODOSPOL s.r.o. Klatovy a v majetku obce.

Zdrojem vody tohoto vodovodu, který byl dokončen v roce 1999, je vrt HV1, jehož vydatnost je 4 l/s. Vrt je umístěn západně od osady. Do vrtu se dávkuje chloman sodný pro zajištění bakteriologické nezávadnosti vody. Kvalita vody vyhovuje.

Z vrtu se voda čerpá do VDJ Kozí 100 m³ (-/- m n.m.). Z tohoto vodojemu je osada

Kozí zásobena gravitačně pitnou vodou.

Výtlak je z PE – DN 60 dl. 0,126 km. Přívodní řad je z PVC – DN 100, dl. 0,254 km. Rozvodné řady z PVC – DN 90 – 100 jsou dlouhé 1,498 km.

Zdrojem požární vody jsou hydranty, nádrže, koupaliště.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnu.

D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

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

Pitnou vodou – dovoz cisternami z Běšin, 2 km Užítkovou vodou – studny, nádrže, koupaliště

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část Běšiny - Kozí, která se nachází v ochranném pásmu III. stupně (vodárenský tok Úhlava), má vybudovanou pouze dešťovou kanalizaci. Splaškové vody (cca 50 %) jsou po předčištění v biologických septicích odváděny touto kanalizací do místní bezejmenné vodoteče. Zbylé odpadní vody jsou zachycovány v žumpách, odkud se vyváží na zemědělsky využívané pozemky. Dešťové vody jsou částečně (cca 50 %) odváděny dešťovou kanalizací, kterou provozuje obec, a částečně systémem příkopů, struh a propustků do místní bezejmenné vodoteče. Kanalizace byla vybudovaná z betonových trub DN 300 – 600 mm v celkové délce 0,5 km.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

S ohledem na velikost místní části 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, eventuelně provozně úspornějším typem - vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr nebo filtr s popilkovou náplní) a výstavby nových nebo rekonstrukcí stávajících žump pro zachycování odpadních vod. V cílovém roce 2015 budou veškeré odpadní vody akumulované v žumpách likvidovány na čistírně odpadních vod města Klatovy.

AKTUALIZACE - poznámky:

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