

## A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Břízsko
Kód části obce PRVK:	CZ032.3407.3206.0179.03	
Název obce:	Kozojedy	
Kód obce (IČOB):	07193 (559041)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3206 (3206)	
Název ORP3:	Kralovice	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32061	
Název OPOU2:	Kralovice	

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

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3407.3206.0179.03	Břízsko	01509	559041

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Břízsko (365–392 m n. m.) se nachází 3 km jihozápadně od Kozojed, jejichž je administrativní částí. Část je položena v mírném severozápadním svahu. Zástavbu tvoří starší rodinné domy a bývalé zemědělské usedlosti. V části je 23 trvale bydlících obyvatel, do roku 2015 se předpokládá nárůst na 31 obyvatel. Občané jsou převážně důchodového věku. Do roku 2015 se nepočítá s rozvojem části. Recipientem je bezejmenná vodoteč.

## 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
- výroční technická zpráva 2003 – VODÁRNA PLZEŇ a.s.
- mapové podklady od provozovatele

## D. VODOVODY

### D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

V místní části Břízsko je vybudován místní vodovod, který zásobuje 20 obyvatel a 23 chalupářů, ale umožňuje připojit všechny obyvatele. Vlastníkem vodovodu je Vodárenská a kanalizační a.s., provozovatelem je VODÁRNA PLZEŇ a.s.. Vodovod je poruchový, kvalita vody nevyhovuje v mikrobiologii a dusičnanech. Je součástí vodovodu Robčice – Břízsko.

Zdrojem je jímací zářez umístěný na k.ú. sousední části Robčice. Odtud je veden přívodním řadem do zemního vodojemu o objemu 50 m<sup>3</sup> (407,0/405,0 m n. m.) na rozhraní katastrů. Od VDJ je gravitačně veden řad do obce Břízsko, který je v profilu LT 100 délky 0,25 km. Rozvodné řady po obci jsou: LT 100 délky 0,2 km, LT 80 délky 0,6 km a LT 40 délky 0,1 km. Počet přípojek je 27 v celkové délce 0,15 km.

Ostatní obyvatelé jsou zásobeni vodou z domovních studní. Množství vody v domovních studních je dostatečné. Kvalita pitné vody je kolísající v dusičnanech. V části se nachází jedna obecní studna umístěna na návsi.

K zásobení požární vodou slouží rybník na návsi.

### D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Vzhledem k často nevyhovující kvalitě vody navrhujeme vybudování ÚV v části Robčice.

Do té doby je však trvale třeba sledovat kvalitu vody ve vodojemu, vodovodní síti a ve využívaných studních.

V případě, že nebude vyhovovat platným předpisům, kterými se stanoví požadavky na pitnou vodu, bude vhodné využít individuální úpravu vody nebo si obyvatelé zajistí potřebné množství vody pro pitné účely ve formě balené pitné vody.

### D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

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

Pitnou vodou – balená voda

Užitkovou vodou – domovní studny, rybník na návsi

## E. KANALIZACE A ČOV

### E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část obce Kozojedy - Břízsko má vybudovanou dešťovou kanalizaci vlastněnou a provozovanou obcí. Kanalizace byla vybudována z betonových trub DN 400 mm v celkové délce 0,17 km. Splaškové vody jsou zachycovány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky. Dešťové vody jsou odváděny z 50 % dešťovou kanalizací a z 50 % systémem příkopů a propustků do bezejmenné vodoteče.

## E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

S ohledem na velikost místní části není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Protože je možné k zásobování pitnou vodou využívat vodovod, navrhujeme řešit problematiku likvidace odpadních vod výstavbou domovních ČOV.

Pro obec Břízsko, která má 20 trvalých obyvatel a 23 chalupářů je nejvýhodnější variantou soustava domovních ČOV. Navrženo je 32 DČOV. Vyčištěné odpadní vody je možné používat na závlahu pozemků tj. vypouštění do vod podzemních. Pro návrh vsakování vyčištěných odpadních vod je v dalším stupni přípravných a projektových prací nutný hydrogeologický posudek a následně pro provoz DČOV povolení k vypouštění odpadních vod do vod podzemních. Protože stávající kanalizace z betonových trub neodvodňuje celé území obce, je pro odvedení vyčištěných odpadních vod, které nelze použít na závlahu (např. v zimním období) navržena kanalizace DN250 v délce 1446 m. Kanalizace bude zakončena výústním objektem a bude zaústěna do Bertinského potoka, pravostranného přítoku řeky Střely.

## AKTUALIZACE - poznámky:

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