


## A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	Bdeněves
Kód části obce PRVK:	CZ032.3407.3208.0230.01
Název obce:	Bdeněves
Kód obce (IČOB):	07197 (566756)
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3208 (3208)
Název ORP3:	Nýřany
Kód OPOU2 ČSÚ:	32081
Název OPOU2:	Město Touškov

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

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3407.3208.0230.01	Bdeněves	07197	566756

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Obec Bdeněves (326-350 m n. m.) se nachází 11 km západně od Plzně, 1 km od Města Touškova a přímo navazuje na obec Kozolupy. Obec leží na pravém břehu řeky Mže.

Zástavbu tvoří rodinné domy, zemědělské usedlosti na návsi, 2 bytové domy a chatová osada „Čertovka“ se 75 chatami.

Nabídka pracovních příležitostí je především v blízké Plzni. V obci bydlí 387 trvalých obyvatel. Do roku 2015 se předpokládá zvýšení na 680 trvalých obyvatel.

Výhledově do roku 2008 je územně připravena a již zahájena výstavba 95 rodinných domů s možností zvýšení až na 234 do roku 2015. Uvažuje se též s realizací podnikatelsko-průmyslové zóny směrem k obci Myslinka s lehkou výrobou.

Obcí protéká potok Myslinka, který je pravostranným přítokem řeky Mže.z

## 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
- návrh územního plánu z října 2002
- výroční technická zpráva 2003 - VODÁRNA PLZEŇ a.s.

## D. VODOVODY

### D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

V obci Bdeněves je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu, který zásobuje 90 % obyvatel obce. Vodovod provozuje VODÁRNA PLZEŇ a.s.

Zdrojem vodovodu je lokalita mezi obcemi Kozolupy a Město Touškov. Zdrojem je jímací studna a vrt o celkové vydatnosti 14,62 l/s. Vrt T-1 dává vodu slabě kyselé reakce, tvrdou, agresivní, s obsahem dusičnanů, prostou železa avšak s obsahem manganu, bakteriologicky nezávadnou. Studna KS-1 voda méně tvrdá, středně agresivní, slabě kyselá reakce s velmi nízkým obsahem železa a dusičnanů, s obsahem manganu 0,9 mg/l, bakteriologicky nezávadná. U vodního zdroje se nachází úpravná voda a čerpací stanice, oboje s kapacitou 6 l/s. Tato lokalita je ohraničena PHO II. stupně.

Rozvod po obci je z PVC DN 90,110 – 5,113 km, z období 1994-1996, v dobrém stavu.

Někteří obyvatelé a všichni rekreanti jsou zásobeni z vlastních domovních studní, v nichž je kvantita vody dostatečná, ale kvalita je nevyhovující – dusičnany, bakterie.

Zdrojem požární vody jsou hydranty a řeka Mže.

### D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Navrhuje připojení zbývajících 10 % obyvatel na stávající vodovod pro veřejnou potřebu do roku 2010.

Dále navrhujeme vybudování nového rozvodného potrubí na rozvojové ploše PVC DN 80 v délce 0,25 km (realizace 2007), PVC DN 80 v délce 0,8 km (realizace 2015).

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

Pitnou vodou – dovoz cisternami z Plzně – Křimic, 6 km

Užitkovou vodou – z domovních studní a z řeky Mže

## E. KANALIZACE A ČOV

### E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Dešťové vody jsou z 35 % plochy obce odvedeny od bytovek přes náves do řeky Mže vybudovanou dešťovou kanalizací z betonových rour DN 300, 400 a 800 v délce 0,4 km provozovanou obcí. Technický stav dešťové kanalizace je dobrý. Obec dále užívá systémů příkopů, struh a propustků svedených při hlavní silnici do potoka Myslinka.

V obci byla vybudovaná v roce 2002 pátevní stoka splaškové kanalizace z potrubí PVC DN 300,400 v délce 0,824 km svedená na čerpací stanici na východní straně obce u potoka Myslinka. Odtud jsou odpadní vody čerpány výtlačným potrubím PVC DN 80 délky 0,665 km do kanalizačního systému obce Kozolupy a pak dále přečerpávány na společnou ČOV Města Touškova.

V roce 2003 byla zahájena dostavba navazující splaškové sítě z potrubí PVC DN 250 délky 1,383 km a DN 300 délky 1,407 km. Součástí této kanalizace je i malá čerpací stanice s

výtlačkem PVC DN 50 délky 0,05 km. Tato etapa kanalizace bude dokončena v roce 2004 a umožní odkanalizování téměř všech obyvatel ve stávající zástavbě na ČOV.

Dále jsou v obci 3 mikročistírny.

### E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

V návrhovém období se předpokládá dostavba splaškové kanalizace na rozvojových plochách z potrubí PVC DN 250 v délce 0,25 km (realizace 2007), PVC DN 250 v délce 0,8 km (realizace 2015). Tato kanalizace bude napojena na stávající kanalizační systém.

## AKTUALIZACE - poznámky:

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