


## A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Popov
Kód části obce PRVK:	CZ032.3410.3213.0432.05	
Název obce:	Kostelec	
Kód obce (IČOB):	07009 (503916)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3213 (3213)	
Název ORP3:	Stříbro	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32132	
Název OPOU2:	Stříbro	

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

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3410.3213.0432.05	Popov	11608	503916

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Část obce Kostelec - Popov (480 m n.m.) se nachází, 5 km (jihovýchodně) od města Stříbra. V obci je celkem 8 domů s 24 obyvateli trvale žijícími, 3 rekreační chalupy s 15 obyvateli s časově omezeným pobytem. Do roku 2015 se nepředpokládá nárůst obyvatel, (odhad PRVKPK-22 trv. bydlících obyvatel). V části obce Kostelec- Popov není stávající průmysl. Recipientem je potok „Hlubočka“. Část obce Kostelec - Popov se nenachází v žádné chráněné oblasti. Zdrojem požární vody je požární nádrž.

## 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
- informace od provozovate

## D. VODOVODY

### D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Zdrojem pitné vody pro vodovod pro veřejnou potřebu je studna, odkud se pitná voda čerpá čerpadlem do ČS, kde se voda upravuje, následně do rozvodné vodovodní sítě o délce 1,019 km DN PE 63- 90, celková délka přípojek DN 32 PE - 0,130 km, počet 13 ks.

Pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu je zásobeno 100 % obyvatel.

Vlastníkem i provozovatelem vodovodu pro veřejnou potřebu je obec Kostelec.

### D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Výhledově (r.2006) nutná rekonstrukce vodního zdroje-pitná voda v současné době neodpovídá ČSN.

### D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

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

Pitnou vodou – cisterny, Stříbro 5 km  
Užitkovou vodou –potok Hlubočka

## E. KANALIZACE A ČOV

### E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část Popov má vybudovanou jednotnou kanalizační síť o délce 0,248 km. Kanalizační síť je vybudována z betonových trub DN 300. Délka kanalizačních přípojek DN 150 kamenina - 0,043 km, celkový počet - 3 ks. Na kanalizační síť je napojeno 49% obyvatel které vypouštějí odpadní vodu po předčištění v jedné mikročistírně a dvou septicích.Zbytek (51%) obyvatel vlastní bezodtokové jímky odkud jsou odpadní vody odváženy na ČOV Stříbro. Od 01/2005 na ČOV Kostelec.

Majitelem kanalizační sítě je obec Kostelec, provozovatelem p.Slepička. Kanalizační stoky: Profil materiál délka v km 300 beton 0,248

## E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Vzhledem k velikosti a umístění obce není nakládání s odpadními vodami v lokalitě zahrnuto do priorit Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Plzeňského kraje. Definitivní způsob nakládání s odpadními vodami v obci bude řešen až po r. 2015. PRVPK předpokládá individuální likvidaci odpadních vod i po r. 2015.

Do doby definitivního řešení se předpokládá udržování stávajícího stavu.  
Odkanalizování nových staveb bude provedeno podle umístění a velikosti konkrétní stavby, buď :

domovní čistírnou s vypouštěním vyčištěné vody, podle umístění stavby, do kanalizace, vodoteče nebo zasakováním. (Za domovní ČOV lze považovat i septik, doplněný vhodným zemním filtrem ).  
jímkou na vyvážení (s vyvážením na ČOV ).

## AKTUALIZACE - poznámky:

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