


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	Smolov
Kód části obce PRVK:	CZ032.3401.3202.0021.11
Název obce:	Bělá nad Radbuzou
Kód obce (IČOB):	00162 (553441)
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3202 (3202)
Název ORP3:	Domažlice
Kód OPOU2 ČSÚ:	32023
Název OPOU2:	Poběžovice

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3401.3202.0021.11	Smolov	15116	553441

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Část Smolov (475 - 512 m n.m) je administrativní částí města Bělá nad Radbuzou. Nalézá se 3 km jihozápadně od Bělé nad Radbuzou. V místní části je 90 trvale bydlících obyvatel. Výhledově se s novou výstavbou obytných objektů nepočítá. V roce 2015 se předpokládá 80 obyvatel.

Recipientem je bezejmenná vodoteč. V průběhu roku 2004 se plánuje vyhlášení Chráněné krajinné oblasti Český les.

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
- program rozvoje vodovodů a kanalizací okresu Domažlice (listopad 1997) - zpracovatel HYDROPROJEKT a.s.

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Místní část Smolov není v současné době zásobena pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu. Obyvatelé používají ke svému zásobení domovní studny.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

V místní části Smolov navrhujeme vybudování vodovodu pro veřejnou potřebu.

Je potřeba vyhledat dostatečný zdroj vody s minimální kapacitou 0,5 l/s. V případě nevyhovující kvality vody bude navržena její příslušná úprava. Voda bude přiváděna do navrhovaného vodojemu Smolov 1 x 30 m³ (580,00/578,00 m n.m.). Z vodojemu bude místní část zásobena gravitačně. Vodovodní síť je navržena z PVC DN 90 celkové délky 2,42 km. Návrh nezahrnuje určení zdroje a přívodních řadů. Bude upřesněno až dle hydrogeologického průzkumu. Realizace se předpokládá v roce 2015.

D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

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

Pitnou vodou – balená voda z Bělé nad Radbuzou, 3 km
Užitkovou vodou – bezejmenná vodoteč, domovní studny

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část Smolov nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Odpadní vody od částí obyvatel jsou zachycovány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky. Zbylé odpadní vody jsou, po předčištění v septicích, vypouštěny do bezejmenné vodoteče, která je levostranným přítokem Radbuzy. Na odvedení dešťových vod je využíván systém příkopů, struh a propustků.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Vzhledem k tomu, že se místní část bude nacházet v Chráněné krajinné oblasti Český les a že k zásobování pitnou vodou jsou využívány místní podzemní zdroje a s přihlédnutím na velikost této místní části není investičně

a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť.
Proto bude nezbytné zajistit po roce 2015 rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V roce 2020 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod města Bělá nad Radbuzou.

AKTUALIZACE - poznámky:

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