

A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Milíkov
Kód části obce PRVK:	CZ032.3410.3213.0438.05	
Název obce:	Stříbro	
Kód obce (IČOB):	15783 (561215)	
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:
	CZ032.3410.3213.0438.05	Milíkov	15779	561215

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Část města Stříbra - Milíkov, se nachází 4 km severozápadně od města Stříbra v nadmořské výšce 380 m nad m, v oblasti zemědělského a lesního hospodářství. Nadřazenou obcí je Stříbro. Výhledově Milíkov nepočítá s výrazným nárůstem obyvatel (odhad PRVKPK 47 obyvatel). V obci je 24 obytných domů v nich žije 52 stálých obyvatel a je zde 70 rekreačních chat.

V Milíkově sídlí firma „AGILIS“- zpracování pryže.

Recipientem je řeka Mže. Milíkov se nenalézá v žádné chráněné krajinné oblasti je však na hranici ochranného pásma vodního zdroje Milíkov.

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 provozovatele

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Milíkov zásobuje pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu většinu obyvatel. Objekty v jižní části jsou zásobeny individuálně ze studní. Zdrojem je ÚV Milíkov která jímá povrchovou vodu z toku řeky Mže, upravená voda je čerpaná do VDJ Šibeník o obsahu 2.800m³, který je umístěn na kótě 471,17.

Vodojem je podzemní, dvoukomorový z objemem komor. Z vodojemu je voda vedena zásobním řadem IPE 110 a potrubím OC 125 do obce Milíkov. Na tomto úseku je v místě křížení potrubí IPE 110, OC 125 osazena redukční šachta pro snížení tlaku. Další šachta je osazena na kraji obce Milíkov, (u křížovatky do obce Jezerce). Celková délka rozvodné sítě – 0,630 km, počet přípojek – 32 o délce 0,320 km.

Vlastníkem vodovodu je město Stříbro, provozovatelem VAK KV.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Obec má zájem dobudovat nový okruh tak, aby bylo možné připojit celou zástavbu intravilánu. PRVKPK uvažuje s dobudováním sítě po r. 2015.

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

Pitnou vodou – podle povahy havárie
cisterny Stříbro 4 km
cisterny Benešovice 3 km km Užítkovou vodou – řeka Mže

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Milíkov nemá vybudovanou kanalizační síť. Dešťovou vodu odvádí systémem struh, příkopů a propustků do řeky.

Odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokových jímkách a jsou vyváženy na pole a ČOV Stříbro. Obec má záměr realizovat dešťovou a splaškovou kanalizaci.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Navrhované akce (realizace dle návrhu PRVKPK v r. 2008)
Investiční náklady podle Metodického pokynu č. j. 20 494/2002-6000 činí 7,1 mil. Kč

Navrhuje se odkanalizování obce s přečerpáním na ČOV Stříbro
Stavbu je nutno realizovat z důvodu ochrany významného vodárenského zdroje. Část města Stříbra, Milíkov, leží na řece Mži, uvnitř ochranného pásma 2. stupně ÚV Milíkov. Zdrojem vody pro ÚV je právě řeka Mže.
Projekt představuje výstavbu uceleného systému splaškové kanalizace délky 760 m a převedení splaškových odpadních vod na městskou kanalizaci pomocí ČSOV a kanalizačního výtlačku délky cca 2000 m. Stavbou dojde k odvedení odpadních vod mimo ochranné pásmo vodárenského odběru ÚV Milíkov zásobujícího 8 754 obyvatel pitnou vodou. Na zpracování projektu odkanalizování Milíkova poskytl prostředky Krajský úřad Plzeňského kraje. Tato akce může být realizována po dokončení stavby Milíkov - modernizace ÚV, kalová koncovka.

Podpůrným dokladem je Plán pro zlepšování jakosti povrchové vody odebírané za účelem úpravy na pitnou vodu podle zákona č. 274/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů pro odběrný profil Mže-Milíkov (na období 2004-2007), který vypracovalo Povodí Vltavy, závod Berounka Plzeň, v listopadu 2003 na žádost Ministerstva zemědělství
V plánu je uvedena charakteristika povodí pro odběr surové vody pro úpravnu vody Milíkov z řeky Mže, jehož rozloha činí 863,384 km². Jak vyplývá z Plánu, nejbližší situovaným zdrojem znečištění nad odběrem surové vody (cca 2 km) je obec Milíkov, která nemá vyřešeno centrální odvádění komunálních odpadních vod. Protože odběr povrchové vody ze Mže bude využíván i v budoucnu jako zdroj pitné vody pro město Stříbro a okolní obce, navrhuje Povodí ve svém Plánu opatření k monitorování odtoku odpadních vod ze stávajících ČOV, zlepšení jakosti surové vody a předcházení haváriím, které by měly přímý dopad na ÚV (vypouštění situované nejbližší místu odběru surové vody). Jedním z návrhů opatření je „Odkanalizování odpadních vod obce Milíkov s přečerpáním na ČOV Stříbro.“

Investiční náklady této akce činí 7,1 mil. Kč bez DPH. Přes to, že akce vykazuje zvýšené náklady v přepočtu na nově odkanalizovaného obyvatele, je tato akce ze shora uvedených důvodů – tedy primárního cíle ochrany zdroje pitné vody – v projektu zařazena. Efektivnost této akce nelze posuzovat pouze z přepočtu investičních nákladů na odkanalizovaného obyvatele, ale z přínosů pro všechny obyvatele zásobené pitnou vodou z ÚV Milíkov, tedy pro 8 754 obyvatel.

Akce je zařazena do připravovaného skupinového projektu „Čistá Berounka - etapa I.“ pod názvem Stříbro, „Milíkov – ochrana vodního zdroje“. Je zpracována úvaha a cena bez DPH činí 7,1 mil. Kč.

AKTUALIZACE - poznámky:

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