

A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Vílav
Kód části obce PRVK:	CZ032.3401.3205.0122.05	
Název obce:	Černíkov	
Kód obce (IČOB):	02019 (553531)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3205 (3205)	
Název ORP3:	Klatovy	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32051	
Název OPOU2:	Klatovy	

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3401.3205.0122.05	Vílav	18207	553531

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Místní část Vílav (454 - 477 m n.m.) se nachází 10 km západně od Klatov, 7,5 km východně od Kdyně, na odbočce ze silnice Klatovy – Kdyně.
Zástavbu tvoří rodinné domy, rekreační objekty. V místní části v současnosti trvale žije 42 obyvatel. Tento stav by měl v návaznosti na plánovanou výstavbu několika rodinných domů do roku 2015 zvýšit až na 56. Stávající struktura obyvatelstva je starší, po uskutečněné výstavbě a s nárůstem mladší generace bude vyvážená.
Nabídka pracovních příležitostí je především v Klatovech a okolních větších obcích a městech. Nejbližší vodotečí obce je říčka Poleňka.
Místní část se nachází ve III. ochranném pásmu povrchového zdroje ÚV Plzeň-Homolka.

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 Klatovy (květen 2000) – zpracovatel HYDROPROJEKT a. s.
- prohlášení obce ze dne 30.12.2003

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Místní část Vílav není v současné době zásobena pitnou vodou z místního vodovodu, 80% obyvatel používá ke svému zásobení soukromé studny, 20% obyvatel je zásobeno ze soukromého vodovodu firmy Podhoran. Kvalita vody ve studních nevyhovuje v ukazatelích bakteriologického znečištění.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

V místní části Vílav navrhujeme vybudování nového místního vodovodu zásobeného pitnou vodou z místní části Slavíkovice přírodním řadem z PE DN 90 (0,875 km). V místní části bude pitná voda rozvedena rozvodnými řady z PE DN 72 (0,8 km).

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

Pitnou vodou – dovoz cisternami z Černíkova, 4 km
Užitkovou vodou – místní rybník, říčka Poleňka

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část Vílav se nachází ve III. ochranném pásmu povrchového zdroje ÚV Plzeň-Homolka. Místní část má částečně vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je, po předčištění v septicích, napojeno 24 obyvatel. Kanalizace, která je ve správě obce Černíkov, má celkovou délku 0,765 km. Vybudována je z betonových trub DN 150 a DN 300, nedostatečně těsněná a svým provedením nevyhovující současným normám. Odpadní vody jsou touto kanalizací odváděny čtyřmi vyústěními do říčky Poleňky.
V obci je vybudována čistírna odpadních vod typu DČB 20, na kterou jsou svedeny odpadní vody od 8 obyvatel.

Odpadní vody od cca 20 obyvatel jsou zachycovány v bezodtokových jímkách a vyváženy na polní a jiné pozemky. Jednotná kanalizace odvádí dešťové vody do říčky Poleňky.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

S ohledem na velikost místní části Víllov není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Navrhujeme řešit problematiku likvidace odpadních vod kombinací výstavby domovních mikročistíren (např. ČOV s biokontakty, eventuelně provozně úspornějším typem - vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr nebo filtr s popílkovou náplní) a výstavby nových nebo rekonstrukcí stávajících akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod.

Toto řešení bude nutné zajistit po roce 2015. V roce 2020 budou odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod obce Černíkov. Stávající čistírna odpadních vod typu DČB 20 bude ponechána v provozu.

Dešťové vody budou i nadále odváděny stávající kanalizací do říčky Poleňky.

AKTUALIZACE - poznámky:

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