A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	**Rudoltice**
Kód části obce PRVK:	CZ032.3401.3205.0122.03
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 obce ÚIR:
CZ032.3401.3205.0122.03	Rudoltice	14349	553531

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Místní část Rudoltice (460 - 482 m n.m.) se nachází 11 km západně od Klatov, 7,5 km severovýchodně od Kdyně, na odbočce ze silnice Dolany – Libkov – Kdyně.
Zástavbu tvoří rodinné domy, rekreační objekty. V místní části v současnosti trvale žije 44 obyvatel. Tento stav by měl v návaznosti na plánovanou výstavbu několika rodinných domů do roku 2015 zvýšit až na 45. 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 bezejmenný přítok říčky 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 obe 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 ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Místní část Rudoltice není v současné době zásobena pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu. Obyvatelé používají ke svému zásobení domovní studny. Kvalita vody ve studních nevyhovuje v ukazatelích bakteriologického znečištění.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Místní část Rudoltice bude zásobena pitnou vodou z vrtu u Rudoltic přes čerpací stanici a úpravnu vody Úžlebec. Z Úžlebce je přiveden zásobní řad do obce, v obci je třeba dostavět vodovodní síť.

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

Pitnou vodou – balená voda
Užitkovou vodou – dva místní rybníky, bezejmenný přítok říčky Poleňka

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část Rudoltice 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 44 obyvatel. Kanalizace, která je ve správě obce Černíkov, má celkovou délku 0,845 km. Vybudována je z betonových trub DN 300 a DN 400, je mělce uložená, nedostatečně těsněná a svým provedením nevyhovuje současným normám. Odpadní vody jsou touto kanalizací odváděny pěti vyústěními do Černíkovského potoka. Odpadní vody od 8 obyvatel jsou zachycovány v bezodtokových jímkách a vyváženy na polní a jiné pozemky. Jednotná kanalizace odvádí veškeré dešťové vody do Černíkovského potoka.

Mimo odp. vod běžného komunálního charakteru se v obci vyskytují tito producenti většího množství odpadních vod:

pč	Název producenta:	Charakter výroby:	Počet zam.	OV m3/d	BSK5 kg/d	NL kg/d	CHSK Cr kg/d	N-clk. kg/d	N-NH4+ kg/d	P-clk. kg/d
1	Podhoran a.s.	prašný	26	1,3	0,52	0,48	0,95	0,07	0,04	0,02

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

S ohledem na velikost místní části Rudoltice 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 biokontaktory, eventuelně provozně úspornějším typem - vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr nebo filtr s popílkovou náplní) a výstavby nových nebo rekonstrukcí stávajících akumulačních jímek pro zachycování odpadních vod.
Toto řešení bude nutné zajistit po roce 2015. V roce 2020 budou odpadní vody akumulované v bezodtokých jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod obce Černíkov.
Dešťové vody budou i nadále odváděny stávající kanalizací.

AKTUALIZACE - poznámky:

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