


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Svatá Kateřina
Kód části obce PRVK:	CZ032.3404.3205.0132.07	
Název obce:	Chudenín	
Kód obce (IČOB):	05466 (556386)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3205 (3205)	
Název ORP3:	Klatovy	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32052	
Název OPOU2:	Nýrsko	

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3404.3205.0132.07	Svatá Kateřina	05470	556386

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Svatá Kateřina (605 – 637 m n.m.) se nachází 3 km jihozápadně od obce Chudenín, jejíž je administrativní částí. Jedná se o zástavbu starších rodinných domů, v místě jsou dvě ubytovací zařízení o kapacitě 35 lůžek. V místní části je 21 trvale bydlících obyvatel, v roce 2015 se předpokládá nárůst na 25 obyvatel. Za pracovními příležitostmi obyvatelé dojíždí. Výhledově s rozvojem je počítáno s navýšením ubytovacích zařízení na 3 o celkové kapacitě 50 lůžek.

Recipientem je bezejmenná vodoteč. Místní část Svata Kateřina se nachází v ochranném pásmu III. stupně (vodárenský tok Úhlava), v CHKO a v CHOPAV Šumava.

C. PODKLADY

- prohlášení 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.
- informace od provozovatele
- mapové podklady od provozovatele

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Místní část Svata Kateřina je v současné době z větší části zásobena pitnou vodou z místního vodovodu, který má ve správě AQUAŠUMAVA s.r.o. Zbytek obyvatel je zásoben z domovních studní. Vydátnost vody ve studních je dostatečná, kvalita vody není známa. Jako zdroj vody vodovodu slouží 5 pramenních studní o celkové vydátnosti 0,25 l/s situované na západ od osady. Kvalita vody po hygienickém zabezpečení vyhovuje. Pitná voda z prameniště je gravitačně přivedena přes akumulační jímku 3 m³ (657,0/- m n.m.) do osady Svata Kateřina přívodní řadem z PVC DN 90 (0,3 km). Rozvod zajišťuje rozvodná síť z PVC DN 63 (0,300 km). K vodovodu není k dispozici žádná dokumentace.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnu. Narozdíl od Urbanistické studie „Program rozvoje“ nepředpokládá nárůst obyvatel v obci. Z tohoto důvodu neuvažuje s dostavbou vodovodní sítě v místech nově navrhované zástavby.

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

Pitnou vodou – balená voda
Užitkovou vodou – potok, místní studny

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část Chudenín – Svata Kateřina, která se nachází v ochranném pásmu III. stupně (vodárenský tok Úhlava), v CHKO a v CHOPAV Šumava, nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Odpadní

vody (cca 50 %) jsou po předčištění v biologických septicích likvidovány vsakem. Zbylé odpadní vody jsou zachycovány v žumpách, odkud se vyváží na zemědělsky využívané pozemky. Hraniční přechod v osadě má vlastní domovní mikročistírnu. Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků. Obec Chudenín má zpracovanou urbanistickou studii řešící likvidaci odpadních vod na centrální ČOV.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Vzhledem k tomu, že se místní část nachází v CHKO a CHOPAV Šumava, nevyskytuje se zde dostatečně vhodná vodoteč a s přihlédnutím na velikost této místní části není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť.

Proto bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových žump pro zachycování odpadních vod. V cílovém roce 2015 budou veškeré odpadní vody akumulované v žumpách likvidovány na čistírně odpadních vod města Nýrsko.

AKTUALIZACE - poznámky:

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