


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Chanovice
Kód části obce PRVK:	CZ032.3404.3203.0082.01	
Název obce:	Chanovice	
Kód obce (IČOB):	05063 (556335)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3203 (3203)	
Název ORP3:	Horažďovice	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32031	
Název OPOU2:	Horažďovice	

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3404.3203.0082.01	Chanovice	05063	556335

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Obec Chanovice (531 – 562 m n.m.) je obcí střediskového charakteru, správní území tvoří 6 administrativních částí, nacházející se 9 km severně od města Horažďovice. Zástavbu osady tvoří rodinné domy venkovského typu, budovy občanské vybavenosti, sportovní areály, hospodářské a rekreační budovy a usedlosti. V současné době zde trvale žije 387 obyvatel. Do roku 2020 se v závislosti na plánované výstavbě počítá s nárůstem na 450. Struktura obyvatelstva je starší. Pracovní příležitosti jsou v místě dobré, jen malá část obyvatel za prací dojíždí, a to nejčastěji do Horažďovic.

Nejbližší vodotečí je bezejmenný přítok Svěradického potoka. Zvláště chráněná území se na katastrálním území nenacházejí.

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 ze dne 30.12.2003
- informace od provozovatele
- identifikační údaje akce „Chanovice – kanalizační síť – obnova po povodni 2002“

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Obec Chanovice je v současné době zásobena z vodovodu pro veřejnou potřebu, který má ve správě ČEVAK a.s. České Budějovice. Vlastníkem je obec Chanovice. Jako zdroj vody slouží vrt V-7 a tři studny v zámeckém parku situovaném na západním okraji obce o průměrné vydatnosti 2,5 l/s. Kvalita surové vody nevyhovuje v ukazateli bakteriologického znečištění, koncentraci Fe, arsenu, uranu a radioaktivitě. Ze tří studní vrtu V-7 je voda tlačena samostatnými výtlačnými řadami do Chanovice, kde dochází k dávkování chloru koagulantu, louhu, manganistanu odstranění Fe, Mn, As a hygienickému zabezpečení vody. V polovině osmdesátých let byly zřízeny dva vrty HJ1 a HJ3 (Ø 0,5 l/s). Velmi vysoký obsah FE + Mn + AS a problémy související se zarůstáním výtlačného potrubí vedly k nevyužívání tohoto zdroje vody. Ty však byly v roce 2002 po rekonstrukci úpravní vody opět uvedeny do provozu. Vrty jsou mezi sebou propojeny výtlačným řadem z IPE DN 63 (0,155km). U vrtu HJ3 je umístěna čerpací stanice (2x1 l/s), ze které je voda dopravována výtlačným řadem z HDPE DN 90 (1,642 km) a OC DN (0,3 km) do VDJ surové vody před ÚV, kde se smísí oba zdroje. Do spotřebiště je pitná voda přivedena zásobovacím řadem z IPE DN 110 (1,226 km). Po obci jsou vystavěny vodovodní rozvody z IPE DN 90 (1,893 km) a HDPE DN (0,087 km). Přípojky je po obci 113 ks (1,2 km).

V roce 2003 bylo dokončeno prodloužení vodovodu směrem na Újezd u Chanovic a Dobrotice.

V roce 2009 byly provedeny dva průzkumné hydrogeologické vrty HV4 a HV5 v blízkosti stávajících vrtů u Újezdu u Chanovic. V roce 2013 došlo k vystrojení průzkumného vrtu HV4 a jeho následném připojení na stávající úpravní vody Chanovice. Vhodným poměrem množství vody čerpané z jednotlivých zdrojů došlo ke zlepšení kvality surové vody a tuto lze ve stávající úpravní vody upravit tak, aby odpovídala parametrům pro pitnou vodu.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

V nejbližším období je počítáno se zkapacitněním stávajícího výtlačného řadu surové vody z lokality vodních zdrojů Újezd u Chanovic a lokality vodních zdrojů Chanovice – zámek a to zejména v úseku hájovna - vodojem surové vody a to uložení nového potrubí 2 x 90 namísto stávajícího vedení 1 x 90. Tímto dojde jednak ke zvýšení množství dopravované surové vody v čase a možností řízení nátoky z jednotlivých lokalit vodních zdrojů také ke zkvalitnění samotné surové vody v akumulaci před úpravou.

Studie také uvažuje o doplnění úpravny vody o další stupeň úpravy (vysoké provozní náklady a náklady na úpravy pracích vod).

V návaznosti na plánovanou výstavbu je uvažováno s dostavbou vodovodní sítě rozvojových lokalit.

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

Pitnou vodou – dovoz cisternami z Horažďovic, 9 km

Užitkovou vodou – potok, studny, požární nádrž, hydranty

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Nemovitosti obce Chanovice jsou napojeny na jednotnou kanalizaci, která byla budována postupně dle potřeby. Kanalizace je zakončena mechanicko-biologickou čistírnou odpadních vod, která byla vybudována v letech 1997-2004 a je dimenzována tak, aby vyhověla i výhledovým potřebám obce. Veškeré odpadní vody mají charakter splaškových vod a po vyčištění jsou vypouštěny do Svěradického 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	HAAS-FERTIGBAU	dřevostavby	350	11,38	5,25	4,81	9,63	0,7	0,44	0,18
2	Šafanda Stavby	stavební	25	0,82	0,38	0,34	0,69	0,05	0,03	0,01

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

V obci je uvažováno s dostavbou kanalizační sítě a s přeložkami – obnovou - problematických úseků. Dále je uvažováno s rozvojem kanalizační sítě v místech uvažované budoucí obytné zástavby a prodloužení kanalizačního řadu do sportovního areálu.

AKTUALIZACE - poznámky:

	Datum aktualizace:	Popis:
	03.03.2017	Aktualizace 2016
	15.07.2009	Aktualizace karet obcí za rok 2008
	30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.