

**CZ051.3505.5105.0101 Chrastava
.0101.08 Vysoká**

identifikační číslo obce 05387

kód obce 05384

PODKLADY

1. Údaje o počtu obyvatel obce ze sčítání lidu z r. 2001 ze Statistického úřadu
2. Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizace a čištění odpadních vod
3. Údaje provozovatele vodovodu Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. - statistické výkazy
4. Dlouhodobá koncepce rozvoje SVS a.s.
5. Pohovor s provozovatelem a údaje inspektorů SVS a.s.
6. Chrastava - Územní plán sídelního útvaru z r. 1998
7. Projektová dokumentace Vodovod Vítkov
8. Projektová dokumentace Chrastava ČOV a kanalizace
9. Regionální plán implementace Libereckého kraje

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Místní část města Chrastava – Vysoká leží severovýchodním směrem od Chrastavy v nadmořské výšce 390 - 410 m n.m. Ve Vysoké žije do 50 trvale žijících obyvatel a jsou zde 3 rekreační objekty. Předpokládá se mírný nárůst obyvatel. Zástavba je rozptýlená, je zde drobné zemědělství. Územím protéká Jeřice, v tomto úseku toku se jedná o významný vodní tok, která náleží do povodí řeky Lužická Nisa. Do CHKO ani CHOPAV svým územím Vysoká nezasahuje, svou částí zasahuje do PHO II.^o vodního zdroje.

VODOVOD

Vodovodní síť je napojena na oblastní vodovod a bilance potřeb je doplněna z místních zdrojů. Skupinový vodovod zásobuje Chrastavu, Dolní Chrastavu, Horní Chrastavu, Andělskou Horu, Panenskou Hůrku, Vísku, Vítkov a Vysokou.

Vodovod je propojen s oblastním vodovodem, ale je využíván místní zdroj Vysoká 0,2 l/s, který je řadem DN 50 přiveden do vodojemu Vysoká 25 m³ (443,80/442,00 m n.m.) a z vodojemu řadem DN 80 (OL-M-47.3.0-CHR) do sítě Vysoké, kam byla také z Chrastavy přes Vítkov voda čerpána řadem PVC 90 (čerpací stanice mimo provoz). Na vodovod je napojeno 90% obyvatel. Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

xxxxx

Vodovod je navržen na celý rozsah zástavby. Ve zdroji Vysoká je překročené množství radonu.

S výhodou by bylo možné přímé napojení na oblastní vodovod bez budování dalších investičních akcí odkoupením vodovodu – přivaděč z Dolního Vítkova , DN 100 – 1200 m – od farmy ACHAL-TEKE – dokončení v r. 2005. Stávající vodovodní řady bude nutné rekonstruovat cca ze 70%.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den*obyvatele cisternami ze zdroje Machnín. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu a domovních studní. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V místní části města Chrastava – Vysoké není vybudována žádná kanalizace. U rodinných domů jsou odpadní vody zachycovány v žumpách – 100 % a následně vyváženy na ČOV Liberec.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů a propustků do vodoteče nebo se vsakují do terénu.

xxxxx

Vzhledem k počtu obyvatel a rozptýlené zástavbě se ve Vysoké i nadále uvažuje s individuálním čištěním splaškových vod v bezodtokových jímkách s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Liberec). Při splnění určitých podmínek (např. na základě hydrogeologického posudku, posouzení dopadu výstavby malé domovní čistírny na životní prostředí v dané lokalitě a výskyt vyhovujícího recipientu) je případně možné též akceptovat využití malých domovních čistíren pro čištění odpadních vod.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.