

**CZ051.3504.5108.0162 Jiřetín pod Bukovou
.0162.01 Jiřetín pod Bukovou**

identifikační číslo obce 15130

kód obce 15130

PODKLADY

Podklady použité pro zpracování karty obce v roce 2004:

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. Územní plán obce Jiřetín pod Bukovou, z r.1999
7. Regionální plán implementace Libereckého kraje

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Jiřetín pod Bukovou, březen 2020
2. Územní plán březen SURPMO, a.s. , 2017

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Jiřetín pod Bukovou leží severovýchodně od Jablonce n. N. v nadmořské výšce 520 - 640 m n.m. Jedná se o obec se soustředěnou zástavbou rodinných domů v centru obce, na okrajích je zástavba rozptýlená. V obci žije do 600 trvale bydlících obyvatel, nachází se zde 60 rekreačních objektů a 2 penziony (130 lůžek). Do budoucna nelze předpokládat velký rozvoj. Ve středu obce je továrna na výrobu dřevěných hraček – DETOA s.r.o.

Obcí protéká řeka Kamenice a dva místní potoky, které patří do povodí Kamenice. Území obce se nachází v CHKO a CHOPAV Jizerské hory.

VODOVOD

Obec je napojena na systém oblastního vodovodu odběrem z hlavního přivaděče z ÚV Souš, vodovod (OL–SK-108.0.2-LAB) nevyužívá žádný místní zdroj, na vodovod je napojeno 54 % obyvatel.

Odběr z přivaděče je přiveden do dvou vodojemů, do vodojemu Kolonka (obec Jiřetín) 200 m³ (615,00 m n.m. – terén) a do vodojemu VDJ Jiřetín TOFA (území obce Tanvald) 500 m³ (591,10/586,11 m n.m.). Z VDJ Kolonka je zásobováno sídliště RD Tofa (OL-M-80.0.0-JPB). Z vodojemu Jiřetín je zásobena také další skupina - část území na

hranicích obcí Tanvald, Smržovka, Albrechtice v Jizerských horách a zbylou část Jiřetína pod Bukovou.

Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

xxxxx

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna.

Předpokládá se rozšíření v délce 500 m.

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

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z vodovodů 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

Splašková kanalizace (K558.1.1-J.C) a čistírna odpadních vod byla původně vybudována v závodě DETOA s. r.o. pro potřeby závodu v roce 1981. Na tuto kanalizaci byla postupně napojena skupina panelových domů vedle areálu závodu, objekty vybavenosti obce a následně i převážná část obce. Dnes je na kanalizaci DETOA napojeno 81% obyvatel. Odpadní vody ze závodu mají charakter komunálních vod a činí cca 40% produkce, zbývající část 60% jsou odpadní vody z kanalizace pro veřejnou potřebu. Stávající délka stokové sítě je 1,900 km. Čistírna odpadních vod s mechanickým předčištěním česlemi typu 2x VHS III má dnes přítok cca 2,5 - 3 l/s. Vyčištěné vody jsou vypouštěny do Kamenice (ID 10 100 112). 19% obyvatel odvádí splaškové vody do septiků se vsakováním.

Majitelem a provozovatelem ČOV je DETOA s.r.o., majitelem a provozovatelem kanalizace je obec a částečně i DETOA s.r.o.

Dešťové vody jsou příkopy a propustky odváděny přímo do Kamenice.

xxxxx

Napojení ostatních okrajových objektů na kanalizační systém není ekonomické z důvodů rozptýlené zástavby. V těchto okrajových územích bude likvidace odpadních vod i nadále individuální v bezodtokových jímkách s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Tanvald). 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.

Stávající kanalizaci je výhledově potřeba nahradit kanalizací novou, která bude vymístěna ze soukromých pozemků. Dále je potřeba nahradit starou ČOV novou městskou ČOV pro 1200 EO s připojením závodu DETOA nebo stávající ČOV rekonstruovat a doplnit o uskladňovací nádrž na kal.

Dešťové vody budou příkopy a propustky odváděny do Kamenice.