

**CZ051.3501.5101.0032 Stvolínky
.0032.01 Stvolínky**

identifikační číslo obce 15865

kód obce 15865

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

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Stvolínky, leden 2020
2. Územní plán Stvolínky – Ing. arch. Jarmila Beranová, 2006
3. Změna PRVKLK – Ing. Mgr. Pavel Dvořák 2015

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Obec ležící jihozápadně od České Lípy při silnici Česká Lípa – Litoměřice v nadmořské výšce cca 274,00 m n.m. Jedná se o obec do 300 trvale bydlících obyvatel s 90 rekreačními objekty. Soustředěná zástavba převážně zemědělskými usedlostmi v mírném svahu. Část obce leží v CHKO České středohoří (hranice silnice), celá v CHOPAV Severočeské křída a v PHO vodního zdroje. Na jihu obce teče Bobří potok, v tomto úseku toku se jedná o významný vodní tok, který náleží do povodí Ploučnice. Požární nádrž v obci není. V katastrálním území obce se rozprostírá Dolánský rybník (44 ha), Koňský (8,5 ha), Vojenský (2 ha), Mlýnský (12,6 ha) a rybník Bába (3,8 ha).

Předpokládá se mírný rozvoj obce.

VODOVOD

V obci je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu (M-207.0.0-STV). Voda je z několika zářezů (0,6 l/s) svedena do vodojemu 50 m³ (320,90/318,40 m n.m.). Rozvodná síť je většinou litinová DN 50 - 80. Celé vodovodní zařízení je na hranici životnosti, nevyhovuje ani kvalita vody. Na vodovod je napojeno 91% obyvatel. Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Na okraji obce je zbudován nový vrt ST-1, který v současné době zásobuje pouze dětský rekreační tábor. V důsledku špatné kvality vody je upravován (SČVK neprovozuje).

Od roku 2017 řeší SVS výstavbu přivaděče z Kravař (CL 060 002). Projednávání naráží na majitele pozemků. Zrekonstruovat vodovodní síť a propojit do systému doposud nenapojený vrt ST 2 umístěný na okraji obce ve směru na Taneček. Výstavba věžového vodojemu akumulace 50 m³ a přívodních řadů.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den*obyvatele cisternami ze zdroje pro úpravnu vody Zahradky. 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.

Je navrženo napojení na vodovod (PE90) na okraji Kravař, vodojem Kravaře (120 m³) je zásoben z pramenních jímek Kravaře 1a,1b,1c. V budoucnu budou tyto jímky ještě posíleny propojením z Blíževedel. Současná kapacita jímek stačí pro Stvolínky i Janovice. Trasa vodovodu je navržena na polích a loukách v souběhu se silnicí I/15 (ŘSD). U obce Kravaře je navržena zvyšovací ČS (AT stanice). AT stanice zajistí dostatečný tlak vody ve Stvolínkách i při odběrových špičkách v Kravařích a zajistí i dotaci VDJ Stvolínky. Z vodovodu je možné v budoucnu napojit i obyvatele místní části Kravař - Sezímek, jejichž územím vodovod prochází.

Vodovod je navržen podél silnice I/15 Kravaře-Stvolínky. Vodovodní přivaděč bude napojen na vodovodní rozvody ve Stvolínkách (PE90). Vodojem bude fungovat jako VDJ za spotřebišťem. Celková délka přivaděče je cca 2,5 km, HDPE d90.

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V obci není kanalizace ani ČOV, odpadní vody jsou likvidovány individuálně v septicích s odpady zaústěnými do dešťové kanalizace - 30% obyvatel a v žumpách - 70% s odvozem na ČOV do Česká Lípy – 12,5 km. Obec spravuje dešťovou kanalizaci zaústěnou do Bobřího potoka, do které jsou zaústěny přepady ze septiků.

Dešťové vody jsou odváděny dešťovou kanalizací.

V obci Stvolínky bude vybudovaná oddílná splašková kanalizace odvedená na čistírnu odpadních vod. Čistírna odpadních vod je navrhovaná jako mechanicko – biologická. Odtok z čistírny bude zaústěn do Bobřího potoka (ID 10 100 185). Celková délka navrhované gravitační splaškové kanalizace DN 250 je 2,03 km. S ohledem na konfiguraci terénu bude vybudována 1 čerpací stanice (čerpaná výška cca 13,1 m, Q cca 4,1 l/s) a kanalizační výtlak z PE DN 80 v délce 192,5 m od této čerpací stanice.

Stávající jímky a septiky budou zrušeny. Dešťové vody budou nadále odváděny dešťovou kanalizací.

Dešťové vody budou nadále odváděny dešťovou kanalizací.