

**CZ051.3501.5106.0135 Svojkov
.0135.01 Svojkov**

identifikační číslo obce 16121

kód obce 16121

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. Studie – Mikroregion Novoborsko, zpracovatel SVIS Ústí n. L.
5. Urbanistická studie z r. 1995

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Svojkov, únor 2020
2. Územní plán Svojkov – ŽALUDA, projektová kancelář, 2015

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Obec Svojkov leží severovýchodně od České Lípy při silnici Sloup – Zákupy v nadmořské výšce cca 360,00 m n.m.

Ve Svojkově žije do 300 stálých obyvatel a je zde 56 rekreačních objektů.

Vzhledem k rozšíření výstavby rodinných domů do lokality Nové domky, došlo k prodloužení vodovodního řadu i do této lokality. Jedná se o 25 trvale bydlících obyvatel a 70 chalupářů.

Zástavba je spíše rozptýlená se zemědělskými usedlostmi a rodinnými domy na mírném jižním svahu při silnici. Neprotéká zde žádný významný recipient, pouze málo vodný Svojkovský potok, který náleží do povodí Ploučnice.

Území leží v CHOPAV Severočeská křída a částečně v PHO vodního zdroje.

V obci se předpokládá výraznější rozvoj.

VODOVOD

V obci je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu (SK-258.5.0-ZAK) napojený přes ČS (3 l/sec) a výtlač ve Starém Šidlově (vodovod Lasvice) potrubím DN 100 do vodojemu 30

m³ (384,60/382,40 m n.m.). Stávající rozvodná síť je z potrubí z plastových hmot PVC, HDPE. Rozšíření vodovodního řádu nejen do lokality Nové Domky vyvolalo (případně další rozšíření zástavby se řeší individuálně) potřebu posílení a zvýšení tlaku na stávající ATS Svojkov u VDJ, kapacita čerpadel 4.4 l/s, posílení tlaku proběhlo 17.2.2014. Pro níže položené oblasti byly vybudovány 2 redukční šachty na vedlejších vodovodních řadech. U samostatných níže položených objektů jsou osazeny redukční ventily na domovních přípojkách.

Na vodovod je napojeno 95 % trvale obývaných objektů.

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

xxxxx

Potrubí je z PVC a PE, ale je umístěno na soukromých pozemcích, což vadí vlastníkům pozemků.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdrojů Nový Bor a Horní Prusk. Zásobování pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

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

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

V obci Svojkov není kanalizace pro veřejnou potřebu ani ČOV. Odpadní vody odtékají po individuálním předčištění v septicích do podmoků – 50%, část rodinných domků - 50% má vybudovány bezodtokové jímky s následným vyvážením na ČOV Česká Lípa – 14 km.

Dešťové vody jsou odváděny systémem struh, příkopů a propustků a vsakují se do terénu.

xxxxx

Vzhledem k velikosti této místní části (a nepřítomnosti vhodného recipientu) není investičně a provozně výhodné ve stávající zástavbě do roku 2030 budovat čistírnu odpadních vod (dále jen ČOV) a splaškovou kanalizační síť. Je proto nutné ve stávající zástavbě zajistit rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycení odpadních vod. Ty budou následně odváženy a likvidovány na ČOV Nový Bor. Při splnění určitých podmínek je případně možné též akceptovat ve stávající zástavbě využití domovních vícekomorových septiků se zemním filtrem nebo balených domovních ČOV za podmínky, že k zasakování nebude docházet v ochranném pásmu vodního zdroje. Je nutné upřednostňovat hromadné napojení skupin nemovitostí na společné zařízení pro více objektů. K individuálnímu řešení pro samostatné objekty lze přistupovat zcela výjimečně na základě předchozí vodohospodářské studie řešeného území, kterou je nutné koordinovaně projednat se správcí povodí a ochranných pásem vodních zdrojů. V případě přítomnosti či budování DČOV bude zajištěno jejich řádné provozování, u nových DČOV pak rovněž

A.3. Popis vodovodů a kanalizací v obcích a jejich administrativních částech

vzdálený monitoring, který bude sledovat alespoň mechanickou funkčnost a funkčnost aerace. DČOV budou vybaveny externím zařízením k simultánnímu srážení fosforu.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.