

**CZ051.3505.5109.0177 Kobyly
.0177.01 Kobyly**

identifikační číslo obce 06749

kód obce 06749

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. Kobyly - koncept územního plánu
7. Studie odkanalizování obcí mikroregionu Jizera z r. 2000 – zpracovatel ing. S. Zahradník

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

1. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Kobyly, leden 2020
2. Územní plán obce Kobyly - Ing.arch. M. Štěpánek, ARCHSERVIS, 2019

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Obec Kobyly leží jižně od Českého Dubu v nadmořské výšce 320 - 350 m n.m. Jedná se o obec do 150 trvale žijících obyvatel s 10 rekreačními objekty. Zástavba je poměrně soustředěná, je zde stálé obyvatelstvo s migrací za prací a nachází se zde zemědělský podnik (cca 100 dobytka a cca 100 ks prasat). Území náleží do povodí řeky významného vodního toku Mohelka a CHOPAV Severočeská křída. Obcí protéká občasná bezejmenná vodoteč.

Předpokládá se mírný rozvoj obce.

VODOVOD

Obec je zásobována pitnou vodou z čerpací stanice oblastního vodovodu Libíč, odkud je voda čerpána do vodojemu Kobyly 80 m³ (393,00/390,50 m n.m.) řadem DN 80 (OL-M-38.0.0-KOB). Z vodojemu Kobyly zásobuje řad DN 70 za sebou spotřebišť Radvanice a Kobyly, Nechálov a Havlovice. V Kobylech jsou na řadu dva okruhy DN 70 s dvěmi krátkými odbočkami DN 40. Vorklebice jsou napojeny na výtlač PE 90 z VDJ Kobyly směr VDJ Sedlíštká

Na vodovod je napojeno 100% obyvatel. Majitelem vodovodu je SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. S výstavbou, či rozšiřováním vodovodní sítě se v řešeném období neuvažuje.

S ohledem na stáří vodovodu a použité trubní materiály doporučujeme v této lokalitě postupnou rekonstrukci stávající vodovodní sítě.

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

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

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Obec Kobyly nemá vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Splaškové vody jsou akumulovány v bezodtokových jímkách nebo po předčištění v septicích vypouštěny do stávajícího systému dešťové kanalizace.

Dešťové vody jsou odváděny pomocí příkopů, propustků, částečně dešťovou kanalizací a vsakovány do terénu.

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 a splaškovou kanalizační síť. Je proto nutné ve stávající zástavbě zajistit rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulačních jímek pro zachycení odpadních vod. Ty budou následně odváženy a likvidovány na ČOV Svijanský Újezd. Při splnění určitých podmínek je možné akceptovat využití domovních vícekomorových septiků se zemním filtrem nebo balených domovních ČOV za podmínky, že k zasakování nebude docházet v OPVZ. Upřednostňujeme hromadné napojení nemovitostí na společné zařízení.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem zatrubněných stok, příkopů, struh a propustků s odváděním vod do místních vodotečí, s preferencí lokálního vsakování do terénu. V území Kobyly a Radvánic řešení související s realizací protipovodňových opatření retenčních nádrží RN 1 - RN 3.