

A. NÁZEV OBCE

Místní část	Žaltice
Kód části obce PRVKÚK	3103_018_05
Název obce	Mirkovice
Kód ČISOB	545627
Číslo ORP	3103
Název ORP	Český Krumlov

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Žaltice (556,00 - 530,00 m n.m.) je místní částí obce Mirkovice a nachází se cca 1 km severovýchodně od ní a je zde trvale hlášeno 56 obyvatel.

B.2 Demografický vývoj

Žaltice					
obyvatelé	počet obyvatel			počet připojených obyvatel	
	rok 2015	rok 2020	rok 2025	vodovod	kanalizace
trvale bydlící	57	56	66		
přechodně bydlící/rekreanti	5	5	7		
celkem	62	61	73	36	0

C. VODOVODY

Zdroj pitné vody – VSJČ

C.1 Stávající stav

Místní část Žaltice má vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu, na který je napojeno 64 % trvale bydlících obyvatel.

Vodovod obce je napojen přívodním řadem IPE 90 mm, délky 0,54 km ze zásobního řadu VDJ Netřebice - Č. Krumlov "Skupinového vodovodu Kaplice - Č. Krumlov". V místě odbočky je zřízena armaturní šachta s vodoměrem a redukčním ventilem.

Stávající zemní VDJ 80 m³ (terén 565,00 m n.n.) je napájen z místního zdroje a je součástí soukromého vodovodu.

Celková délka hlavního zásobního řadu IPE 90 mm z vodojemu do místní části je 0,65 km. Z řadu je provedeno 16 domovních přípojek z PE 2" a 6/4". Celková délka přípojek je 0,45 km.

Vlastníkem vodovodu je obec Mirkovice a provozovatelem je společnost ČEVAK a.s.

C.2 Návrhový stav

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnosti.

V souvislosti s realizací zabezpečení dodávky vody z ÚV Plav do předmětné oblasti přes vodovodní systém Č. Krumlova s využitím stávajících řadů vybudovaných v rámci Skupinového vodovodu Kaplice – Č. Krumlov, tj. i gravitačního řadu VDJ Netřebice - Č. Krumlov, bude tento řad změněn na výtlačný. Proto se doporučuje pro obec Mirkovice vybudovat vlastní vodojem Mirkovice 100 m³ (580,00/576,00 m n.m.) vč. přívodního a zásobního řadu. Z vodojemu bude zásobována Žaltice. Zásobní řad do osady Žaltice je navržen v délce 0,4 km. Dále bude probíhat postupná obnova.

Výhled

Uvažuje se s postupným rozšiřováním vodovodu dle ÚP (nová zástavba + stávající zástavba).

C.3 Nouzové zásobování vodou

Pitná voda – dovoz cisternou

Užitková voda – vodní tok, vodní nádrže

D. KANALIZACE

Centrální ČOV – není, řešeno individuálně

D.1 Stávající stav

Místní část Žaltice nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu.

Odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokových jímkách, ze kterých jsou následně vyváženy na ČOV (100% obyvatel, 100 % rekreantů).

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

D.2 Návrhový stav

S ohledem na velikost této místní části není investičně ani provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Proto bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících jímek nebo bude čištění řešeno instalací DČOV či vícekomorovým septikem doplněný o zemní filtr u jednotlivých nemovitostí. Při navrhování a umísťování DČOV či septiků je potřeba zohlednit dopad tohoto řešení na kvalitu vody v místních zdrojích, které mohou být případně využívány.

Výhled

není