

A. NÁZEV OBCE

Místní část	Malčice
Kód části obce PRVKÚK	3103_018_02
Název obce	Mirkovice
Kód ČISOB	545627
Číslo ORP	3103
Název ORP	Český Krumlov

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Malčice (595,00 - 582,00 m n.m.) je místní částí obce Mirkovice a nachází se cca 2 km jižně od ní. V obci je trvale hlášeno 42 obyvatel.

B.2 Demografický vývoj

Malčice					
obyvatelé	počet obyvatel			počet připojených obyvatel	
	rok 2015	rok 2020	rok 2025	vodovod	kanalizace
trvale bydlící	35	42	50	0	0
přechodně bydlící/rekreanti	5	8	12	0	0
celkem	40	50	62	0	0

C. VODOVODY

Zdroj pitné vody – individuálně (studna)

C.1 Stávající stav

Místní část Malčice je v současné době zásobena pitnou vodou z domovních studní. Množství vody v těchto studních je nedostatečné. Kvalita vody ve studních není známa. V místní části je vodní nádrž využitelná jako zdroj požární vody.

C.2 Návrhový stav

Je navrženo vystrojení vrtu M-1 a vybudování přívodního řadu (PE 100 v délce 440,30 m), úpravny vody a rozvodných vodovodních řadů v rámci plánované akce „Mirkovice – veřejný vodovod pro místní část Malčice“. Předpokládané náklady 5 244 949,81 Kč bez DPH. V současné době je vodovod ve výstavbě.

Výhled

není

C.3 Nouzové zásobování vodou

Pitná voda – dovoz cisternou

Užitková voda – vodní tok, cisterna

D. KANALIZACE

Centrální ČOV – není, řešeno individuálně

D.1 Stávající stav

Místní část Malčice nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace.

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.

Recipientem je Jílecký potok čhp 1-06-01-189, který tvoří pravostranný přítok řeky Vltavy.

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