

A. NÁZEV OBCE

Místní část	Račí
Kód části obce PRVKÚK	3111_067_02
Název obce	Volyně
Kód ČISOB	551970
Číslo ORP	3111
Název ORP	Strakonice

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Místní část Račí se nachází 2 km jihovýchodně od města Volyně. Počet trvale bydlících obyvatel je 18. Na většině území místní části se nachází OPVZ – Nišovice povrchový odběr Volyňka.

B.2 Demografický vývoj

Račí					
obyvatelé	počet obyvatel			počet připojených obyvatel	
	rok 2015	rok 2020	rok 2025	vodovod	kanalizace
trvale bydlící	19	18	20	0	0
přechodně bydlící/rekreanti	0	0	0	0	0
celkem	19	18	20	0	0

C. VODOVODY

Zdroj pitné vody – individuálně (studna)

C.1 Stávající stav

V obci není vybudován vodovod. Zásobení obyvatel pitnou vodou je z vlastních zdrojů – domovní studny. Kvalita vody ve studních není známá. Množství vody ve studních není známé. V obci je umístěna požární nádrž (návesní rybník).

C.2 Návrhový stav

Vzhledem k vyšším investičním nákladům na realizaci vodovodu předpokládáme i do budoucnosti zásobování z individuálních zdrojů.

Trvale je však třeba sledovat kvalitu pitné vody ve využívaných studních a v případě, že kvalita nebude vyhovovat platné vyhlášce (č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody), bude vhodné využít individuální úpravu vody, nebo si obyvatelé zajistí potřebné množství vody pro pitné účely ve formě balené pitné vody.

Výhled

není

C.3 Nouzové zásobování vodou

Pitná voda – balená pitná voda

Užitková voda – vodní nádrž, vodní tok

D. KANALIZACE

Centrální ČOV – není, řešeno individuálně

D.1 Stávající stav

Kanalizace se v obci nenachází. Odpadní vody jsou čištěny individuálně (vícekomorový septik doplněný o zemní filtr, bezodtoká jámka).

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. Odtok z některých DČOV by byl zaústěn do místního vodního toku.

Výhled

není