

A. NÁZEV OBCE

Nebřehovice	
Kód části obce PRVKÚK	3111_032_00
Název obce	Nebřehovice
Kód ČISOB	536644
Číslo ORP	3111
Název ORP	Strakonice

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Nebřehovice se nachází 2 km jihovýchodně od města Strakonice a je trvale osídlena 169 obyvateli. Obec je využívána i k rekreačním účelům, je zde 24 rekreantů.

B.2 Demografický vývoj

Nebřehovice					
obyvatelé	počet obyvatel			počet připojených obyvatel	
	rok 2015	rok 2020	rok 2025	vodovod	kanalizace
trvale bydlící	142	169	179	38	45
přechodně bydlící/rekreanti	20	24	24	3	3
celkem	162	193	203	41	48

C. VODOVODY

Zdroj pitné vody – podzemní voda (studny, vrt)

C.1 Stávající stav

V obci je vybudován vodovod pro veřejnou potřebu. Zdrojem vody jsou tři studny a jeden vrt, nacházející se jižně od Zadních Ptákov, kde je i vodojem o objemu 50 m³. Z VDJ je voda vedena do zásobovací sítě. Kvalita vody ve vodovodu je zhoršená díky zvýšené koncentraci organických látek. Vodu je nutné před použitím převařovat. Bylo doporučeno vyčištění vodojemu, následně po vyčištění byly ale rozborů vody ještě zhoršeny a není možné nyní vodovod zkolaudovat. Pitná voda nevyhovuje v těchto ukazatelích: organické látky a CHSK-Mn, (bakterie).

Část obyvatel je napojena na vlastní zdroje pitné vody – studny. Kvalita vody ve studních je ale rovněž znečištěna bakteriemi.

V roce 2019 byl vodojem opraven, napojen na elektřinu a instalováno čerpadlo, které čerpá vodu z vrtu. V současné době není problém s nedostatkem pitné vody jako v minulosti.

Vlastníkem a provozovatelem vodovodu je obec Nebřehovice.

C.2 Návrhový stav

V navrhovaném období se předpokládá s využíváním stávajícího vodovodu. Dále bude probíhat postupná obnova.

Ve výhledu bude potřeba vybudovat úpravnu vody, která se aktuálně řeší s odbornou firmou. Bude se jednat o automatickou chemickou úpravnu. Také bude potřeba provádět pravidelné hygienické zabezpečení vody a provádět pravidelnou údržbu – čištění vodojemu a akumulaci úpravny vody.

Výhled

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

C.3 Nouzové zásobování vodou

Pitná voda – přistavené cisterny

Užitková voda – místní vodní nádrže

D. KANALIZACE

Centrální ČOV – není, řešeno individuálně

D.1 Stávající stav

V obci je jednotná kanalizační síť, která byla vybudována v letech 1960 – 1970. Celkový stav kanalizace je nevyhovující. K předčištění odpadní vody dochází pouze v septicích odkud je odpadní voda vypouštěna do kanalizace. Kanalizace je zaústěna do Volyňského rybníka. Kanalizace je provedena z betonových trub DN 300 – 400.

Vlastníkem a provozovatelem kanalizace je obec Nebřehovice.

D.2 Návrhový stav

Obec má v plánu vybudovat oddílnou kanalizaci (délka cca 1,5 km) a ČOV pro 250 EO. Na tuto ČOV budou také svedeny odpadní vody z m.č. Zadní Ptákovice. Stávající kanalizace bude nadále využita jako dešťová. Předpokládané náklady 50 mil. Kč.

Výhled

není