

A. NÁZEV OBCE

Místní část	Slavošovice
Kód části obce PRVKÚK	3102_039_01
Název obce	Libín
Kód ČISOB	544744
Číslo ORP	3102
Název ORP	České Budějovice

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Slavošovice (471,00 – 484,00) - místní část obce Libín, nachází se cca 2 km jihozápadně od ní a je zde trvale hlášeno 80 obyvatel. Počet přechodně bydlících obyvatel 30.

Na části území se nachází CHOPAV Třeboňská pánev a Třeboňská pánev – jih, která je součástí vodohospodářsky významného komplexu jihočeských pánví s významnými zásobami podzemních vod.

B.2 Demografický vývoj

Slavošovice					
obyvatelé	počet obyvatel			počet připojených obyvatel	
	rok 2015	rok 2020	rok 2025	vodovod	kanalizace
trvale bydlící	81	80	85	80	76
přechodně bydlící/rekreanti	25	30	30	30	28
celkem	106	110	115	110	104

C. VODOVODY

Zdroj pitné vody – podzemní voda (vrt)

C.1 Stávající stav

Místní část Slavošovice má vybudován vodovod pro veřejnou potřebu, na který je napojeno 100 % občanů a 100 % rekreantů. 3 % obyvatel a 1 % rekreantů je napojeno i na vlastní studny.

Zdrojem vody je vrt ve Spolí s maximální vydatností 14 l/s, povolen je odběr 5 l/s, do provozu byl uveden v roce 1985. Kvalita vody je vyhovující, voda je způsobilá k pitným účelům v surovém stavu. Voda je pouze průběžně upravována chlorací.

Od zdroje je voda dopravena přírodním řadem PE 110 délky 440 m do akumulace automatické tlakové stanice č. 1 (ATS 1). Akumulace ATS 1 2x2,5 m³ se nachází v místní části Spolí.

Zásobní řad do obce Libín dlouhý cca 2 km. Rozvodné řady v obci jsou z IPE 80 – 110. Z Libína je veden zásobovací řad do místní části Slavošovice z v délce cca 1,8 km. Mezi Libínem a Slavošovicemi se nachází automatická tlaková stanice č. 2 (ATS 2) s akumulační nádrží 3,0 m².

V roce 2016 bylo vyměněno čerpadlo ve vrtu, byly rekonstruovány automatické tlakové stanice ATS 1 a ATS 2.

Zdrojem požární vody v obci je návesní rybník a rybníky v blízkosti obce

Vlastníkem a provozovatelem vodovodu je obec Libín.

C.2 Návrhový stav

Provozovaný vodovodní systém vyhovuje i do budoucna, a proto zůstane zachován.

Dále bude probíhat postupná obnova, jako např. výměna zemních souprav, výměna stávajícího litinového potrubí a postupná výměna armatur.

Dále je plánována výstavba nového vodovodu pro novou zástavbu dle územního plánu:

- nový vodovod DN 80 v délce cca 460 m (jihozápadní část) – předpokládané náklady cca 2,3 mil. Kč
- nový vodovod DN 80 v délce cca 350 m (jihovýchodní část) – předpokládané náklady cca 1,75 mil. Kč
- nový vodovod DN 80 v délce cca 100 m (západní část) – předpokládané náklady cca 0,50 mil. Kč
- nový vodovod DN 80 v délce cca 480 m (severní část) – předpokládané náklady cca 2,40 mil. Kč

Výhled

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

C.3 Nouzové zásobování vodou

Pitná voda – dovoz cisternou

Užitková voda – vodní nádrže

D. KANALIZACE

Centrální ČOV – ano, 150 EO

D.1 Stávající stav

V místní části je vybudována jednotná kanalizace. Odpadní vody od 98 % obyvatel jsou odváděny kanalizací na kořenovou ČOV. Kanalizace je vybudována z betonových a plastových trub DN 300 až 800 v délce 1 830 m.

V roce 2000 – 2001 byla v obci vybudována kořenová ČOV. ČOV sestává z česlí, odlehčovací komory, lapače písku, štěrbinové nádrže, rozdělovací šachty a ze dvou kořenových polí o ploše 748 m². S výstavbou ČOV byl vybudován přívaděč na ČOV PVC 400 napojený na stávající kanalizaci.

Vlastníkem a provozovatelem kanalizace je obec Libín.

D.2 Návrhový stav

Je plánována výstavba nové kanalizace pro novou zástavbu dle územního plánu a kanalizace pro připojení dosud neodkanalizované zástavby:

- nová kanalizace DN 300 v délce cca 100 m (západní část) – předpokládané náklady cca 0,65 mil. Kč
- nová kanalizace DN 300 v délce cca 500 m (jihozápadní část) – předpokládané náklady cca 3,25 mil. Kč
- nová kanalizace DN 300 v délce cca 350 m (jihovýchodní část) – předpokládané náklady cca 2,275 mil. Kč
- nová kanalizace DN 300 v délce cca 450 m (severní část) – předpokládané náklady cca 2,925 mil. Kč

Výhled

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