

A. NÁZEV OBCE

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Místní část | Horusice |
| Kód části obce PRVKÚK | 3110_025_01 |
| Název obce | Veselí nad Lužnicí |
| Kód ČISOB | 553271 |
| Číslo ORP | 3110 |
| Název ORP | Soběslav |

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Horusice (418 – 442 m n.m.) – místní část obce Veselí nad Lužnicí se nachází cca 3,4 km jihozápadně od města Veselí nad Lužnicí a je zde trvale hlášeno 184 obyvatel. Na území místní části se nachází OPVZ – Dolní Bukovsko vrtů A3, A4, V16, V18; CHOPAV Třeboňská pánev a Třeboňská pánev – sever která je součástí vodohospodářsky významného komplexu jihočeských pánví s významnými zásobami podzemních vod.

B.2 Demografický vývoj

| Horusice | | | | | |
|-----------------------------|----------------|----------|----------|----------------------------|------------|
| obyvatelé | počet obyvatel | | | počet připojených obyvatel | |
| | rok 2015 | rok 2020 | rok 2025 | vodovod | kanalizace |
| trvale bydlící | 175 | 184 | 184 | 176 | 166 |
| přechodně bydlící/rekreanti | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| celkem | 175 | 184 | 184 | 176 | 166 |

C. VODOVODY

Zdroj pitné vody – skupinový vodovod SMO Bukovská Voda

C.1 Stávající stav

Místní část Horusice je 100% zásobena vodou z obecního vodovodu
Zdrojem vodovodu je skupinový vodovod SMO Bukovská Voda, na který je napojen věžový vodojem Bošilec 1×200 m³ (494/498 m.n.m).
Z vodojemu Bošilec je voda gravitačně dopravena do spotřebiště – Horusic.
Z vodojemu Bošilec je zásobena také obec Bošilec.

Vlastníkem vodovodu je město Veselí nad Lužnicí a provozovatelem je společnost ČEVAK a.s.

C.2 Návrhový stav

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnosti. Dále bude probíhat postupná obnova.

Výhled

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

C.3 Nouzové zásobování vodou

Pitná voda – dovoz cisternou, popřípadě mobilní ATS

Užitková voda – vodní nádrž

D. KANALIZACE

Centrální ČOV – ano, 180 EO

D.1 Stávající stav

Místní část Horusice má v současné době vybudovanou poloddílnou kanalizaci ukončenou na ČOV Horusice pro 180 EO. V roce 2017 byla vybudována oddílná kanalizace DN 200 – 250 v délce cca 1314 m a ČS s výtlačkem DN 90 v délce cca 263 m, která odvádí odpaní vody na ČOV. Ve východní a západní části se nachází ještě původní jednotná betonová kanalizace. Přibližně 3 objekty v severovýchodním okraji m.č. Horusice nejsou v současné době připojeny na veřejnou kanalizaci a likvidují odpadní vody individuálně.

ČOV je řešena jako mechanicko-biologická.

Dešťové vody (100%) jsou odváděny jednotnou kanalizací a částečně jsou likvidovány na pozemcích jednotlivých vlastníků nemovitostí.

Vlastníkem kanalizace je město Veselí nad Lužnicí a provozovatelem je společnost ČEVAK a.s.

D.2 Návrhový stav

Předpokládá se dobudování nové oddílné kanalizace DN 250 v délce cca 1206 m ve východní a severovýchodní části Horusic. Stávající kanalizace bude sloužit jako dešťová s vyústěním do Horusického rybníka. Tímto krokem dojde k oddělení balastních vod natékajících na ČOV a zefektivnění procesu čištění odpadních vod. Předpokládané náklady 8,84 mil. Kč.

Výhled

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