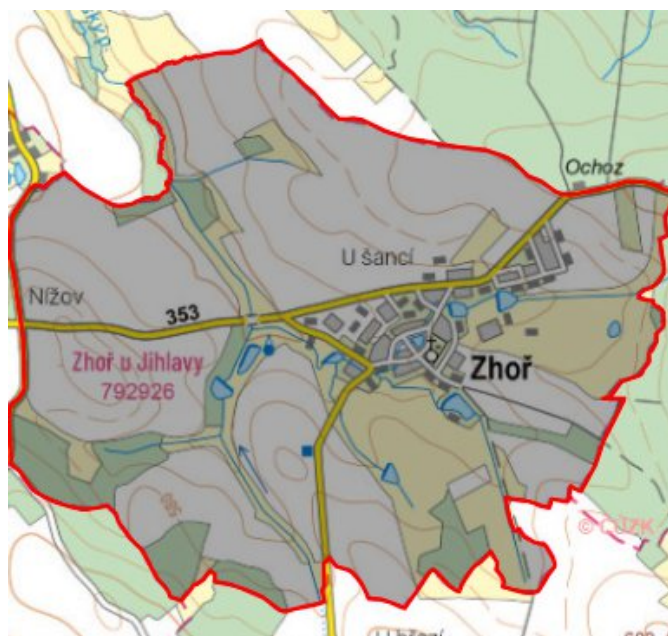


Zhoř - CZ063.3707.6105.236 - stav 1. 1. 2022

A. OBEC

Zhoř

| | |
|--------------------------------------|------------------------|
| Číslo obce PRVKUK | 236 |
| Kód obce PRVKUK | CZ063.3707.6105.236 |
| Kód obce | 588253 |
| Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP | 1503 (6105) Jihlava |
| Číslo POU Název POU | 3026 Polná |



Členění obce

| Úplný kód části obce PRVKUK | Název části obce | Kód části obce PRVKUK | Kód části obce RÚIAN |
|------------------------------------|-------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| CZ063.3707.6105.0236.01 | Zhoř | 19292 | 192929 |

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Zhoř se nachází v Kraji Vysočina, okres Jihlava. Obcí protéká Chmelský potok. Rozsah zástavby je 554 – 568 m n.m.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

| Název části obce | Bydlící obyvatelé | Počet bydlících obyvatel | | | | | | |
|------------------|-------------------|--------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Zhoř | trvale bydlící | 385 | 384 | 384 | 480 | 499 | 517 | 534 |
| | přechodně bydlící | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| | celkem | 397 | 396 | 396 | 492 | 511 | 529 | 546 |
| Obec Zhoř celkem | trvale bydlící | 385 | 384 | 384 | 480 | 499 | 517 | 534 |
| | přechodně bydlící | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| | celkem | 397 | 396 | 396 | 492 | 511 | 529 | 546 |

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

| Obec | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Zhoř | 433 | 471 | 471 | 471 | 454 | 457 | 456 | 449 | 453 | 460 | 447 | 447 | 445 | 445 | 445 | - |

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

| Název části obce | Počet připojených obyvatel | | | | | | |
|-------------------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Zhoř | 397 | 396 | 395 | 480 | 499 | 517 | 534 |
| Obec Zhoř celkem | 397 | 396 | 395 | 480 | 499 | 517 | 534 |

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Zhoř má vybudovaný veřejný vodovod. Zdrojem pitné vody je jímací území (4 studny) s celkovou vydatností zdrojů 1,60 l/s (0,7 + 0,9). Voda z jímacího území je gravitačně svedena do VDJ Zhoř 60 m³ (574,0 m n.m.), kde je upravena v odkyselovací stanici. Voda je dále vedena do ČS, odkud je čerpána do Akvaglobusu s akumulací 200 m³ (587,0 m n.m.), ze kterého je obec zásobena gravitačně.

Dalším zdrojem vody je jímací území pro ZD o vydatnosti 4,24 l/s. Ze studní je voda přiváděna do ČS, ze které je čerpána také do Akvaglobusu 200 m³/30m. Z tohoto VDJ je obec zásobena vodou gravitačně.

Pro novou lokalitu 18 rodinných domů byly v roce 2006 realizovány vodovodní řady v celkové délce 217 m.

V roce 2008 pro zlepšení tlakových poměrů ve vodovodní síti byla realizována zvyšovací čerpací stanice na p.č. 101/14 a 101/1 v k.ú. Zhoř u Jihlavy.

V roce 2018 byl pro zajištění zdroje pitné vody povolen vrt ZV-1 v hloubce 80 m včetně čerpací stanice nad vrtem, výtlačné potrubí do nového VDJ Zhoř 2 x 50 m³, včetně úpravny vody při VDJ Zhoř a přívodní řad v délce 682 m z VDJ do obce s propojem na stávající rozvodnou síť obce.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Výhledově je třeba oddělit veřejný vodovod od podnikatelských subjektů, a to ve všech fázích režimu nakládání s vodami., tj. jímání, doprava, úprava, akumulace a distribuce.

Dále se vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

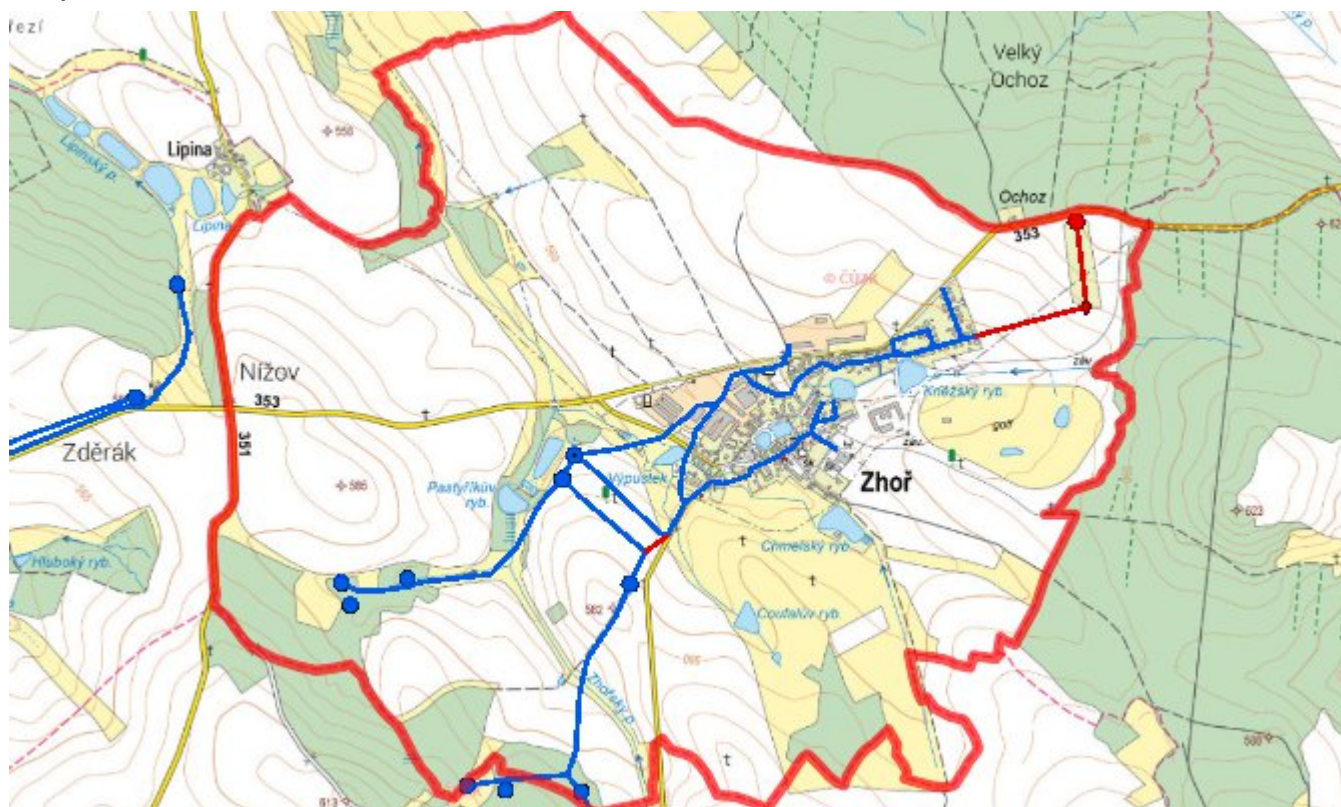
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se uvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Zhoř realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

Mapa



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

| Název části obce | Počet připojených obyvatel | | | | | | |
|-------------------------|----------------------------|----------|----------|----------|------------|------------|------------|
| | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Zhoř | 0 | 0 | 0 | 0 | 499 | 517 | 534 |
| Obec Zhoř celkem | 0 | 0 | 0 | 0 | 499 | 517 | 534 |

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V roce 2020 byla v obci realizována výstavba nové kanalizace, odvádějící pouze splaškové vody, ukončena čistírnou odpadních vod.

V obci byla vybudována čistírna odpadních vod.

V současnosti napojené obce (místní části): Zhoř

Nově napojené obce (místní části): nejsou

Návrhový svaz z obcí (místních částí): není

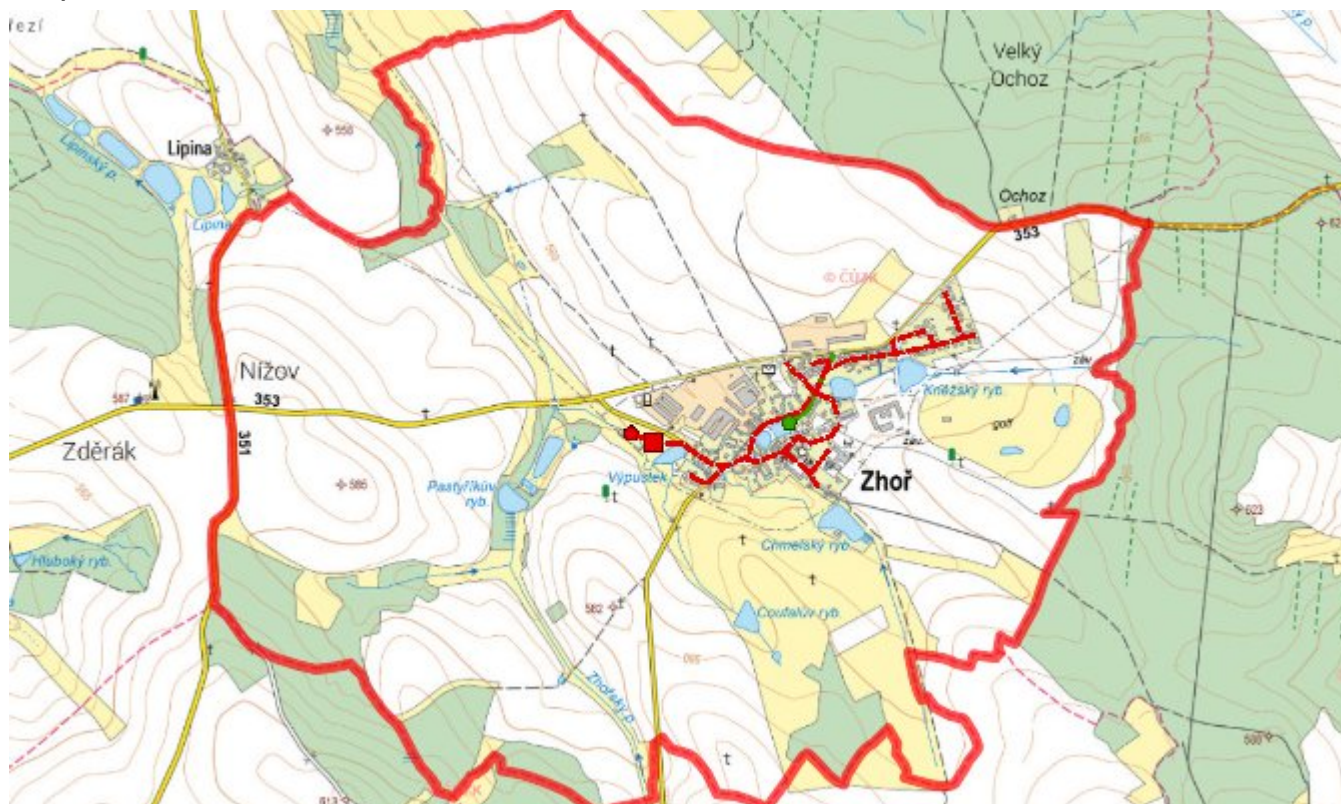
D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Navrhuje se dostavba kanalizační sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Zhoř realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

Součástí PRVKUK není řešení problematiky imisních limitů ukazatelů přípustného znečištění povrchových vod dle přílohy 3 Nařízení vlády 61/2003 Sb. V nákladech na čistírny odpadních vod není počítáno s investicí do technologií, které zabezpečí splnění těchto limitů. Imisními limity se zabývají jednotlivé Plány povodí.

Předpokládané investiční náklady v letech 2015 - 2030 [tis. Kč]

| Název části obce | Typ investice | | |
|-------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| | Vodovody | Kanalizace | Celkem |
| Zhoř | 8 000,0 | 45 000,0 | 53 000,0 |
| Obec Zhoř celkem | 8 000,0 | 45 000,0 | 53 000,0 |

AKTUALIZACE

| Datum projednání | Číslo projednání | Typ projednání | Popis |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------|---|
| 1. 1. 2022 | 2022 | administrativní opatření | Oprava evidenčních a popisných údajů podle skutečnosti. |
| 12. 4. 2018 | 189/2018 | administrativní opatření | Zhoř - vrt ZV - 1 hl. 80m vč. ČS, výtlačný řad dl. 285 m, VDJ 2 x 50 m ³ vč. ÚV a přívodní řad v dl. 682 m |
| 15. 12. 2015 | 0646/07/2015/ZK | usnesení zastupitelstva | Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce. |