# Běchárky - CZ052.3604.5207.001457 - stav 22. 3. 2021

## A. OBEC

### Běchary

| | |
|---|---|
| **Číslo obce PRVKUK** | 1457 |
| **Kód obce PRVKUK** | CZ052.3604.5207.001457 |
| **Kód obce** | 572675 |
| **Číslo ORP (ČSÚ)**<br>**Název ORP** | 1015 (5207)<br>Jičín |
| **Číslo POU**<br>**Název POU** | 2186<br>Kopidlno |




### Členění obce

| Úplný kód části obce PRVKUK | Název části obce | Kód části obce PRVKUK | Kód části obce RÚIAN |
|---|---|---|---|
| CZ052.3604.5207.001457.01 | Běchárky | 00145 | 1457 |

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Běchárky je místní částí obce Běchary a leží 2,5 km jižně v nadmořských výškách 216 – 218 m n.m. Dále se v obci nachází 4 objekty určené pro individuální rekreaci cca 12 obyvatel. V následném období se nepředpokládá výrazný nárůst počtu obyvatel obce.

Podklady:

### B.2 Demografický vývoj (prognóza)

| Název části obce | Obyvatelé | Počet obyvatel | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| **Běchárky** | Trvale bydlící | - | - | - | 20 | 20 | 20 | 20 |
| | Přechodně bydlící | - | - | - | 12 | 15 | 15 | 15 |
| | Celkem | - | - | - | 32 | 35 | 35 | 35 |

### B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

| Obec | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Běchary | 224 | 226 | 235 | 253 | 249 | 260 | 268 | 279 | 292 | 281 | 268 | 264 | 263 | 263 | - |

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

| Název části obce | Počet připojených na vodovod | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| **Běchárky** | - | - | - | 25 | 25 | 25 | 25 |

### C.2 Bilanční údaje

| Položka | Jednotka | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Průměrná potřeba vody | $m^3$/den | - | - | - | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Maximální potřeba vody | $m^3$/den | - | - | - | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Voda specifická z VVR | l/os x den | - | - | - | 4,28 | 4,24 | 4,19 | 4,14 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Voda specifická z VFC | l/os x den | - | - | - | 2,76 | 2,73 | 2,70 | 2,67 |
| Voda specifická z VFD | l/os x den | - | - | - | 2,20 | 2,17 | 2,15 | 2,13 |
| Voda specifická z VFO | l/os x den | - | - | - | 0,56 | 0,55 | 0,55 | 0,54 |
| Voda specifická z VNF | l/os x den | - | - | - | 1,52 | 1,51 | 1,49 | 1,47 |

## C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Vodovod Běchary - Běchárky je napojen na skupinový vodovod Kopidlno. Vodovod je přiveden do vodojemu Běchary z vodojemu Cholenice. Zemní vodojem Běchary má kapacitu 50 m3 a je na kótě 238,90 m.n.m. Z vodojemu jsou vedeny rozvodné vodovodní řady do Běchar a dále do vodojemu Běchárky o kapacitě 20 m3 na kótě 235,6 m.n.m. situovaném před spotřebištěm. Vodovod v Běchárkách končí a dále nepokračuje.
Vodovod je v majetku a správě VOS a.s. Jičín.

## C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Vodovod je realizován v celém rozsahu obce a předpokládá se pouze provádění běžných oprav a údržby.

## C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Obyvatelé budou v případě havárie zásobeni pomocí cisteren nebo dovozem balených vod.

## C.7 Mapa




# D. KANALIZACE A ČOV

## D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

| Název části obce | Počet připojených na kanalizaci | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| **Běchárky** | - | - | - | 0 | 0 | 0 | 0 |

## D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

| Název části obce | Počet připojených na ČOV | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| **Běchárky** | - | - | - | 0 | 0 | 0 | 0 |

## D.3 Bilanční údaje

| Položka | Jednotka | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Produkce komunálních OV | $m^3$/den | - | - | - | 2,25 | 2,28 | 2,31 | 2,33 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Produkce komunálního znečištění | kg/den | - | - | - | 1,41 | 1,43 | 1,44 | 1,46 |
| Produkce průmyslových OV | $m^3$/den | - | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Produkce znečištění průmyslových OV | kg/den | - | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

## D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci Běchárky není vybudovaná kanalizace. Odpadní vody jsou likvidovány individuálně, pomocí bezodtokých jímek a septiků.

## D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Vzhledem k velikosti obce bude v celém návrhovém období ponechán stávající systém individuální likvidace odpadních vod.

## D.7 Mapa




# E. EKONOMICKÁ ČÁST

E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

| Název části obce | Typ investice | | |
|---|---|---|---|
| | Vodovody | Kanalizace | Celkem |
| **Běchárky** | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

E.2 Investiční náklady v letech 2001–2014 [tis. Kč]

| Název části obce | Typ investice | | |
|---|---|---|---|
| | Vodovody | Kanalizace | Celkem |
| **Běchárky** | - | - | - |

E.3 Mapa




## F. AKTUALIZACE

| Datum projednání | Číslo projednání | Typ projednání | Popis |
|---|---|---|---|
| 22. 3. 2021 | ZK/4/172/2021 | usnesení zastupitelstva | |