

Bohušov – Ostrá Hora - 8114.001.04.00663 - stav 16.  
12. 2024

### A. OBEC

Bohušov

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Číslo obce PRVKUK            | 1                    |
| Kód obce PRVKUK              | 8114.001.04.00663    |
| Kód obce                     | 597201               |
| Číslo ORP (ČSÚ)<br>Název ORP | 1724 (8114)<br>Krnov |
| Číslo POU<br>Název POU       | 3476<br>Osoblaha     |



## Členění obce

| Úplný kód části obce PRVKUK | Název části obce | Kód části obce PRVKUK | Kód části obce RÚIAN |
|-----------------------------|------------------|-----------------------|----------------------|
| 8114.001.04.00663.04        | Ostrá Hora       | 00663                 | 6637                 |

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

## B.1 Základní informace o obci

Sídlo Ostrá Hora správně náleží k obci Bohušov. Jedná se o velmi malou osadu nacházející se ve výšce 265 m n.m. mimo veškeré dopravní trasy, jižně od Bohušova ve vzdálenosti cca 1,5 km.

## B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

| Název části obce | Obyvatelé         | Počet obyvatel |      |      |
|------------------|-------------------|----------------|------|------|
|                  |                   | 2020           | 2025 | 2030 |
| Ostrá Hora       | Trvale bydlící    | 7              | 7    | 7    |
|                  | Přechodně bydlící | 30             | 30   | 30   |
|                  | Celkem            | 37             | 37   | 37   |

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

| Obec    | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Bohušov | 440  | 426  | 423  | 408  | 384  | 385  | 390  | 380  | 371  | 371  | 367  | 378  | 379  | 389  | -    | -    | -    |

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

| Název části obce | Počet připojených na vodovod |      |      |
|------------------|------------------------------|------|------|
|                  | 2020                         | 2025 | 2030 |
| Ostrá Hora       | 7                            | 7    | 7    |

### C.2 Výpočet potřeby vody

| Položka                | Jednotka            | 2020   | 2025   | 2030   |
|------------------------|---------------------|--------|--------|--------|
| Průměrná potřeba vody  | m <sup>3</sup> /den | 1      | 1      | 2      |
| Maximální potřeba vody | m <sup>3</sup> /den | 1      | 2      | 3      |
| Voda specifická z VVR  | l/os x den          | 134,10 | 198,80 | 263,50 |
| Voda specifická z VFC  | l/os x den          | 115,20 | 115,10 | 115,00 |
| Voda specifická z VFD  | l/os x den          | 100,20 | 100,10 | 100,00 |
| Voda specifická z VFO  | l/os x den          | 15,00  | 15,00  | 15,00  |
| Voda specifická z VNF  | l/os x den          | 18,90  | 83,70  | 148,60 |

### C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V obci je dokončena výstavba veřejného vodovodu s napojením na skupinový vodovod Osoblažsko. Vodovod je napojen na rozvodnou vodovodní síť obce Bohušov. Řídícím vodojemem je zemní VDJ Stráž 250 m3

(379,50-376,20). Celková délka vodovodní sítě DN 100 je 900 m.

## C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování je vyhovující i do budoucna.

Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod, uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou

Žádný zdroj není uvažován.

### Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě vodovodu, ani není uvažováno s rekonstrukcí.

## C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

Seznam zdrojů nouzového zásobování je řešen v rámci krizového řízení a jedná se o neveřejnou informaci.

Nouzové zásobování pitnou vodou bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami provozovatelem vodovodu nebo integrovaným záchranným systémem. Nouzové zásobení pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

Nouzové zásobování užitkovou vodou bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

## C.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

| Název části obce | Počet připojených na kanalizaci |      |      |
|------------------|---------------------------------|------|------|
|                  | 2020                            | 2025 | 2030 |
| Ostrá Hora       | 0                               | 0    | 0    |

### D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

| Název části obce | Počet připojených na ČOV |      |      |
|------------------|--------------------------|------|------|
|                  | 2020                     | 2025 | 2030 |
| Ostrá Hora       | 0                        | 0    | 0    |

### D.3 Produkce odpadních vod

| Položka                             | Jednotka            | 2020 | 2025 | 2030 |
|-------------------------------------|---------------------|------|------|------|
| Produkce komunálních OV             | m <sup>3</sup> /den | 1,30 | 1,30 | 1,30 |
| Produkce komunálního znečištění     | kg/den              | 0,40 | 0,40 | 0,40 |
| Produkce průmyslových OV            | m <sup>3</sup> /den | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Produkce znečištění průmyslových OV | kg/den              | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

### D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Popis současného stavu odkanalizování a čištění odpadních vod

V obci Ostrá Hora není vybudována žádná soustavná kanalizace. Čištění odpadních vod z jednotlivých objektů je zajištěno individuálně v septicích či domovních ČOV, které mají přepady zaústěny do povrchových příkopů případně trativodů, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do recipientu. Část obce má vybudovány bezodtokové jímky, které jsou vyváženy.

Významní producenti odpadních vod

Na katastrálním území se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

### D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Vzhledem k velikosti sídla a charakteru obytné zástavby doporučujeme řešit likvidaci odpadních vod přímo u zdroje.

V případě požadavku na biologické čištění odpadních vod z jednotlivých objektů lze využít stávající septiky či žumpy pro osazení malých domovních ČOV. Jako další alternativu doporučujeme využití stávajících septiků (žump) pro mechanické předčištění odpadních vod s následným dočištěním na zemních (půdních) filtrech.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě kanalizace.

## D.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



## E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu Mze ČR, č.j. 14000/2020-15132-1.

### E.1 Předpokládané investiční náklady [tis. Kč]

| Název části obce | Typ investice |            |        |
|------------------|---------------|------------|--------|
|                  | Vodovody      | Kanalizace | Celkem |
| Ostrá Hora       | -             | -          | -      |
| Celkem           | -             | -          | -      |

## F. AKTUALIZACE

| Datum projednání | Číslo projednání | Typ projednání | Popis |
|------------------|------------------|----------------|-------|
|------------------|------------------|----------------|-------|

|              |      |                         |  |
|--------------|------|-------------------------|--|
| 16. 12. 2024 | 2/88 | usnesení zastupitelstva |  |
|--------------|------|-------------------------|--|