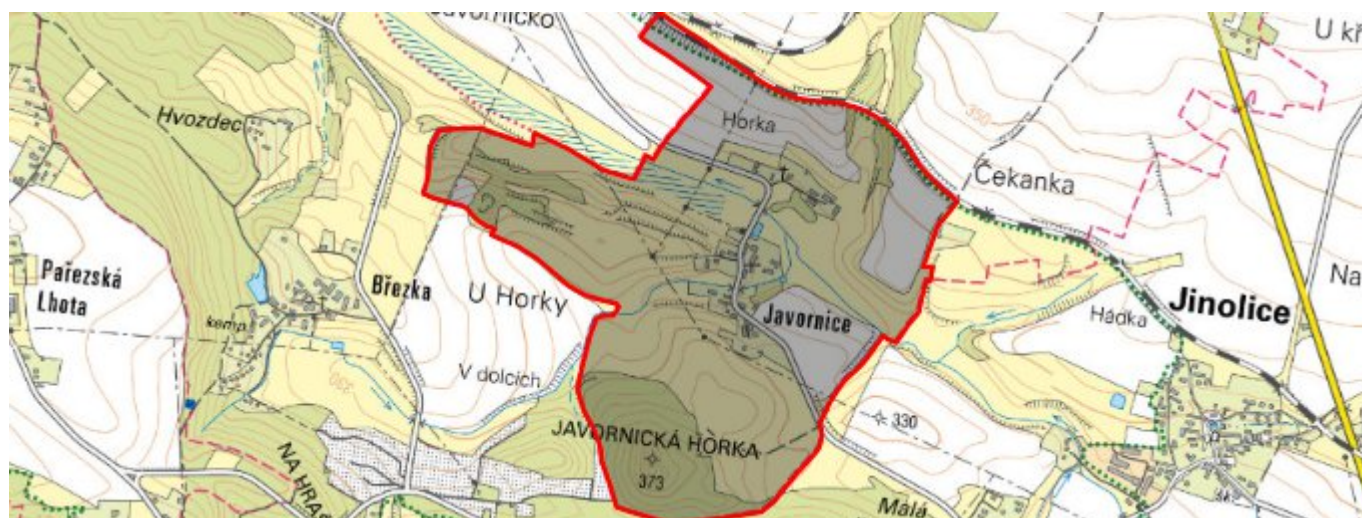


Javornice - CZ052.3604.5207.067075 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Kněžnice

| | |
|--|------------------------|
| Číslo obce PRVKUK | 67075 |
| Kód obce PRVKUK | CZ052.3604.5207.067075 |
| Kód obce | 573043 |
| Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP | 1015 (5207) Jičín |
| Číslo POU Název POU | 2178 Jičín |



Členění obce

| Úplný kód části obce PRVKUK | Název části obce | Kód části obce PRVKUK | Kód části obce RÚIAN |
|------------------------------------|-------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| CZ052.3604.5207.067075.01 | Javornice | 06707 | 67075 |

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Javornice je místní část obce Kněžnice. Nachází se 1,5 km jihozápadně v nadmořských výškách 302 - 318 m n.m. Obec má 13 trvale bydlících obyvatel a 1 přechodně bydlícího. Obcí protéká potok Javornice a místní vodoteč. Obec se nachází v CHOPAV Severočeská křída a v CHKO Prachovské skály. V návrhovém období se nepředpokládá nárůst počtu obyvatel obce.

Podklady:

Vyplněný sběrný formulář "Podklady pro aktualizaci PRVKUK"

Karty VUME + VUPE 2016, 2017

Kanalizace Kněžnice - kanalizační řád

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

| Název části obce | Obyvatelé | Počet obyvatel | | | | | | |
|------------------|-------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|
| | | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Javornice | Trvale bydlící | - | - | - | 13 | 13 | 13 | 13 |
| | Přechodně bydlící | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | Celkem | - | - | - | 14 | 14 | 14 | 14 |

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

| Obec | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Kněžnice | 262 | 257 | 263 | 265 | 271 | 271 | 254 | 260 | 265 | 275 | 272 | 271 | 268 | 268 |

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

| Název části obce | Počet připojených na vodovod | | | | | | |
|------------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Javornice | - | - | - | 0 | 0 | 0 | 0 |

C.2 Bilanční údaje

| Položka | Jednotka | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
|------------------------|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Průměrná potřeba vody | m ³ /den | - | - | - | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Maximální potřeba vody | m ³ /den | - | - | - | 0 | 0 | 0 | 0 |

| | | | | | | | | |
|-----------------------|------------|---|---|---|------|------|------|------|
| Voda specifická z VVR | l/os x den | - | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Voda specifická z VFC | l/os x den | - | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Voda specifická z VFD | l/os x den | - | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Voda specifická z VFO | l/os x den | - | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Voda specifická z VNF | l/os x den | - | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Javornice nemá vybudovaný veřejný vodovod, obyvatelé jsou vodou zásobeni individuálně z domovních studní.

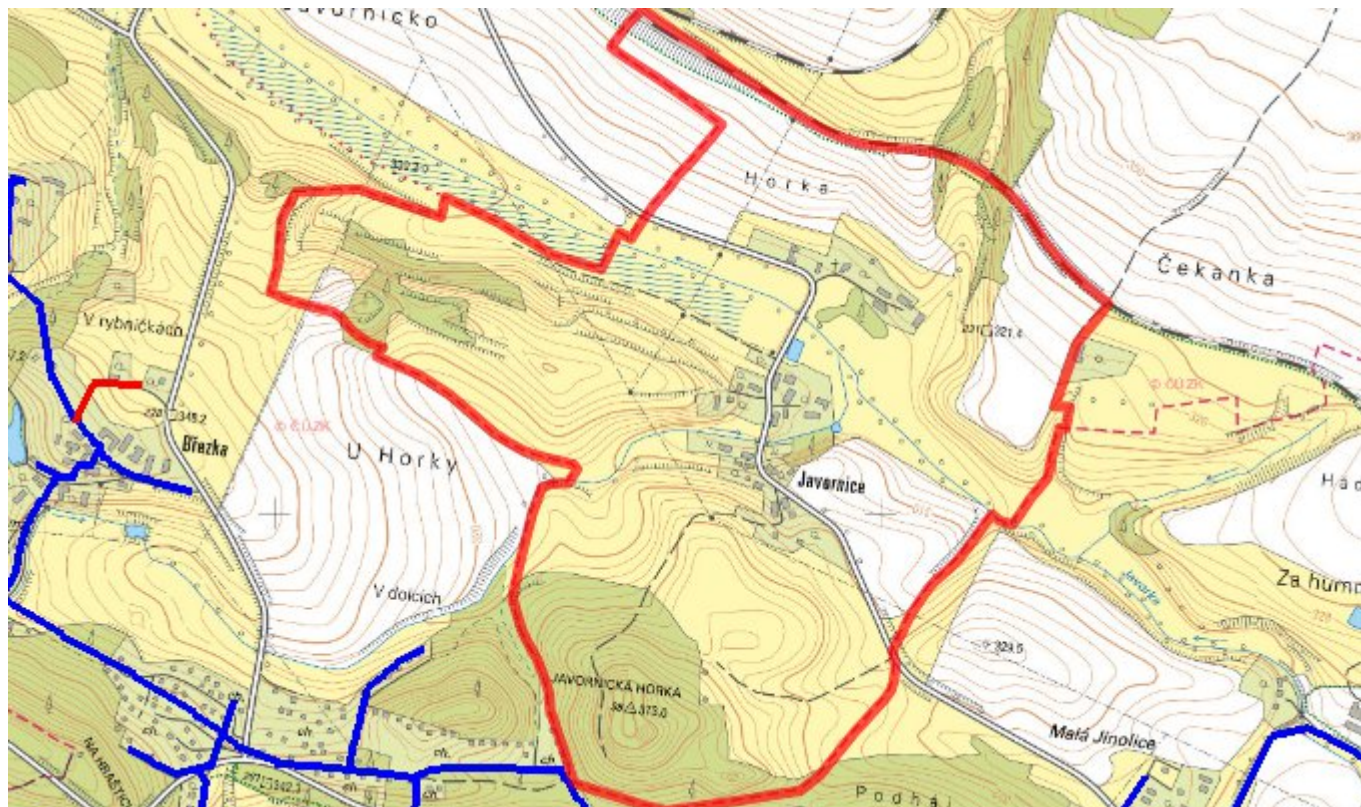
C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Vzhledem k velikosti obce se na celé návrhové období neplánuje výstavba vodovodu. Po celé návrhové období bude v obci zachován stávající systém zásobování obyvatel vodou.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Při kvalitativních problémech s vodou bude voda ze studní nadále využívána jen jako užitková a zásobování pitnou vodou bude prováděno pomocí vody balené. Při nedostatečné kapacitě v místních zdrojích bude obyvatelstvo zásobeno pomocí cisteren.

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 |
| Javornice | - | - | - | 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 |
| Javornice | - | - | - | 0 | 0 | 0 | 0 |

D.3 Bilanční údaje

| Položka | Jednotka | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
|-------------------------|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Produkce komunálních OV | m ³ /den | - | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| | | | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------------|---|---|---|------|------|------|------|
| Produkce komunálního znečištění | kg/den | - | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 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 |

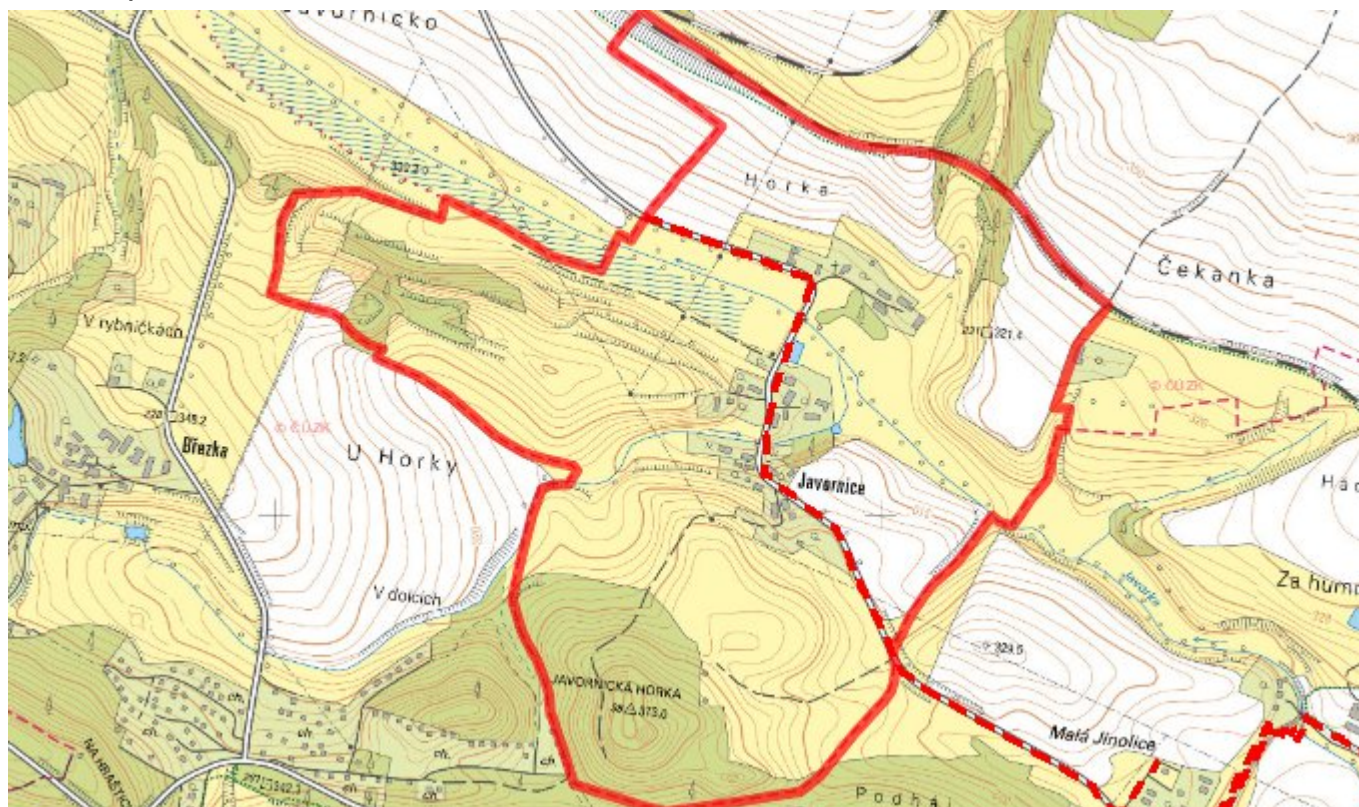
D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci Javornice není vybudován žádný jednotný systém likvidace odpadních vod. Ty jsou likvidovány individuálně pomocí čistících zařízení nebo bezodtokých jímek na vyvážení.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V celém návrhovém období bude ponechán současný systém likvidace odpadních vod, ideálně akumulování odpadních vod v bezodtokých jímkách, které budou vyváženy. U novostaveb doporučujeme osazení individuálních čistících zařízení.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

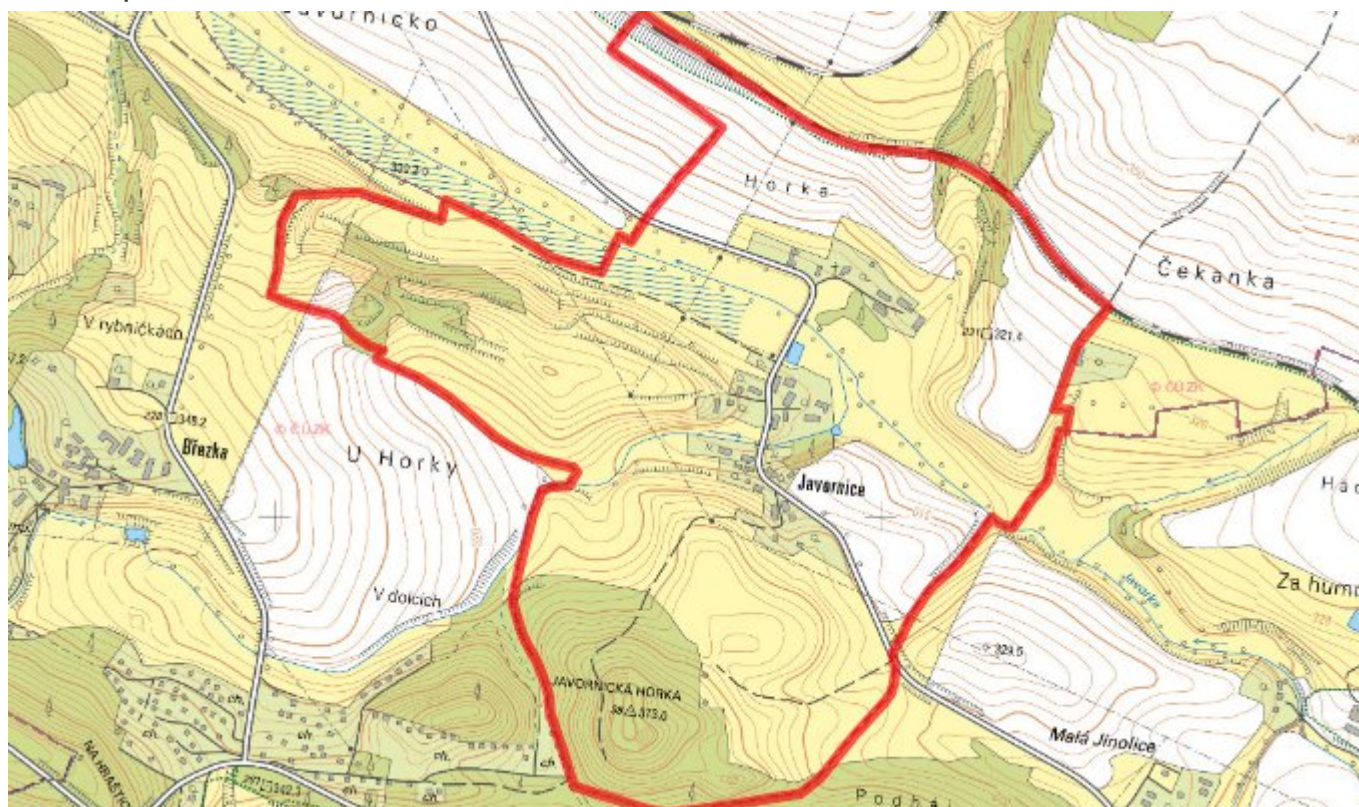
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

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

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

| Název části obce | Typ investice | | |
|------------------|---------------|------------|--------|
| | Vodovody | Kanalizace | Celkem |
| Javornice | - | - | - |

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

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