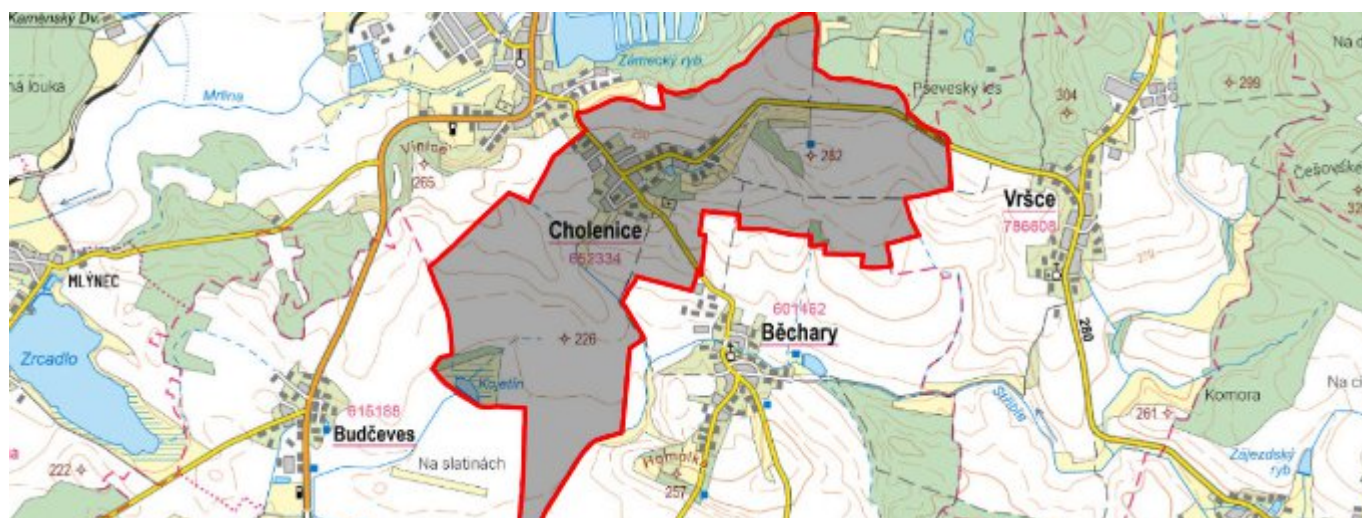


Cholenice - CZ052.3604.5207.052337 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Cholenice

| | |
|--|------------------------|
| Číslo obce PRVKUK | 52337 |
| Kód obce PRVKUK | CZ052.3604.5207.052337 |
| Kód obce | 549355 |
| Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP | 1015 (5207) Jičín |
| Číslo POU Název POU | 2186 Kopidlno |



Členění obce

| Úplný kód části obce PRVKUK | Název části obce | Kód části obce PRVKUK | Kód části obce RÚIAN |
|------------------------------------|-------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| CZ052.3604.5207.052337.01 | Cholenice | 05233 | 52337 |

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obce Cholenice leží v jihozápadní části bývalého okresu Jičín v těsné blízkosti jihovýchodní části Kopidlno v nadmořských výškách 236 – 250 m n.m. Obec má 198 trvale bydlících obyvatel v 65 domech vedených pro trvalé bydlení. V obcích se dále nachází 30 objektů určených k individuální rekreaci cca 90 obyvatel. Obcí Cholenice protéká místní potok. V následném období se nepředpokládá nárůst počtu obyvatel obce.

Podklady:

Vyplněný sběrný formulář "Podklady pro aktualizaci PRVKUK"

Povolení k vypouštění ze dne 3.4.2019

Zpracování PD pro provádění stavby vodovodu 6/2014, Multiaqua

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

| Název části obce | Obyvatelé | Počet obyvatel | | | | | | |
|------------------|-------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|
| | | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Cholenice | Trvale bydlící | - | - | - | 229 | 230 | 235 | 245 |
| | Přechodně bydlící | - | - | - | 17 | 21 | 20 | 15 |
| | Celkem | - | - | - | 246 | 251 | 255 | 260 |

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

| Obec | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Cholenice | 199 | 224 | 218 | 217 | 225 | 222 | 230 | 229 | 224 | 231 | 226 | 224 | 223 | 230 | - |

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

| Název části obce | Počet připojených na vodovod | | | | | | |
|------------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Cholenice | - | - | - | 229 | 229 | 230 | 230 |

C.2 Bilanční údaje

| Položka | Jednotka | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
|------------------------|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Průměrná potřeba vody | m ³ /den | - | - | - | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Maximální potřeba vody | m ³ /den | - | - | - | 10 | 10 | 10 | 10 |

| | | | | | | | | |
|-----------------------|------------|---|---|---|------|------|------|------|
| Voda specifická z VVR | l/os x den | - | - | - | 5,57 | 5,57 | 5,57 | 5,57 |
| Voda specifická z VFC | l/os x den | - | - | - | 5,47 | 5,47 | 5,47 | 5,47 |
| Voda specifická z VFD | l/os x den | - | - | - | 5,31 | 5,31 | 5,31 | 5,31 |
| Voda specifická z VFO | l/os x den | - | - | - | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 |
| Voda specifická z VNF | l/os x den | - | - | - | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 |

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

V obci Cholenice je v současné době vybudován veřejný vodovod napojený na skupinový vodovod Kopidlno. V obci bylo vybudováno 2,2 km vodovodních řádů. Ty byly napojeny 0,9 km dlouhým přívodním řádem na stávající vodojem Cholenice umístěném východně od obce. Vodojem je součástí skupinového vodovodu Kopidlno. Jako zdroj vody pro vodovod Kopidlno slouží vrt RK3 vydatnosti 8l/s na katastrální území Rakov u Markvartic. Skupinový vodovod Kopidlno je v majetku a správě VOS a.s. Jičín.

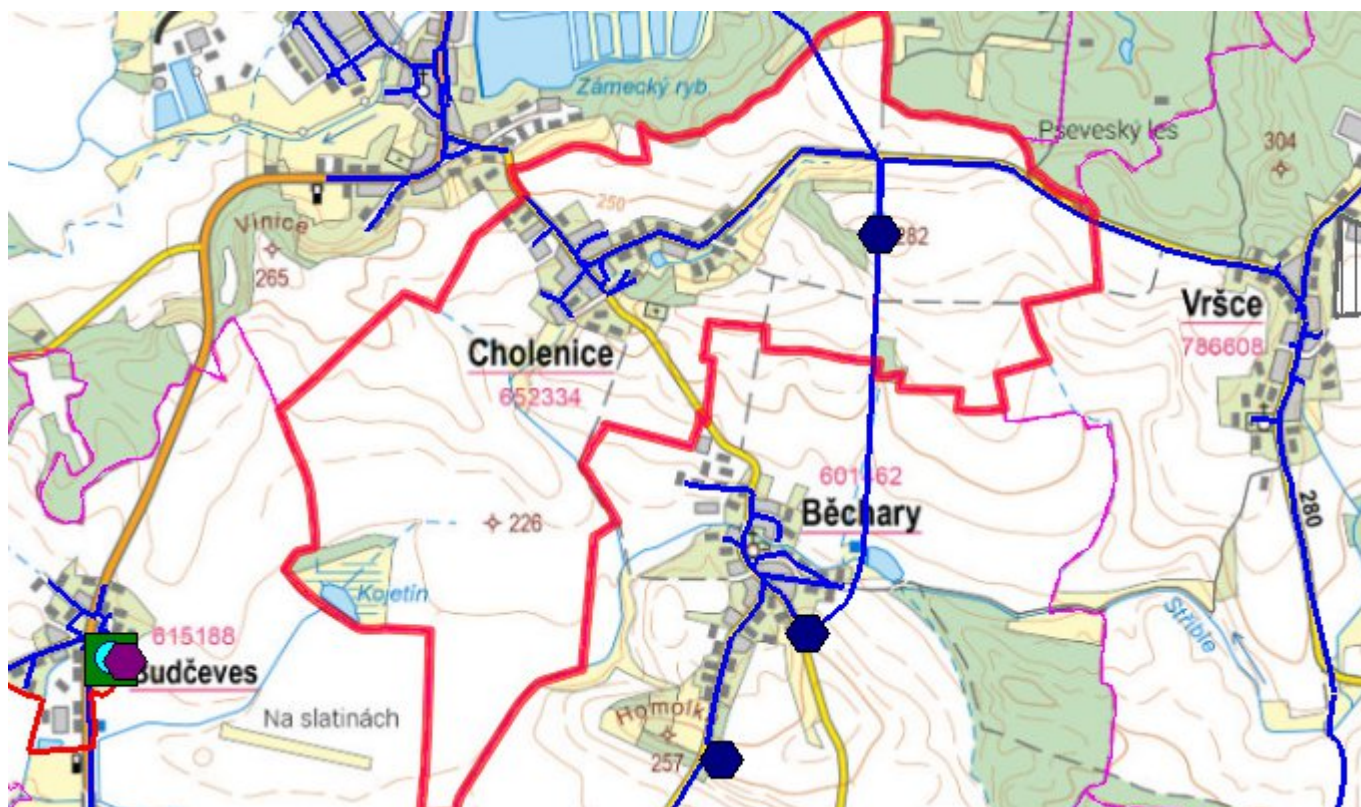
C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

V roce 2009 byl v obci Cholenice vybudován veřejný vodovod napojený na skupinový vodovod Kopidlno. Bude prováděna pouze veřejná údržba.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Při nedostatku vody ve studnách bude obec zásobena pomocí cisteren nebo vody balené. U nemovitostí vlastních studny bude voda z nich použita jako užitková a zásobování doplněno vodou balenou.

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 |
| Cholenice | - | - | - | 60 | 60 | 60 | 60 |

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

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

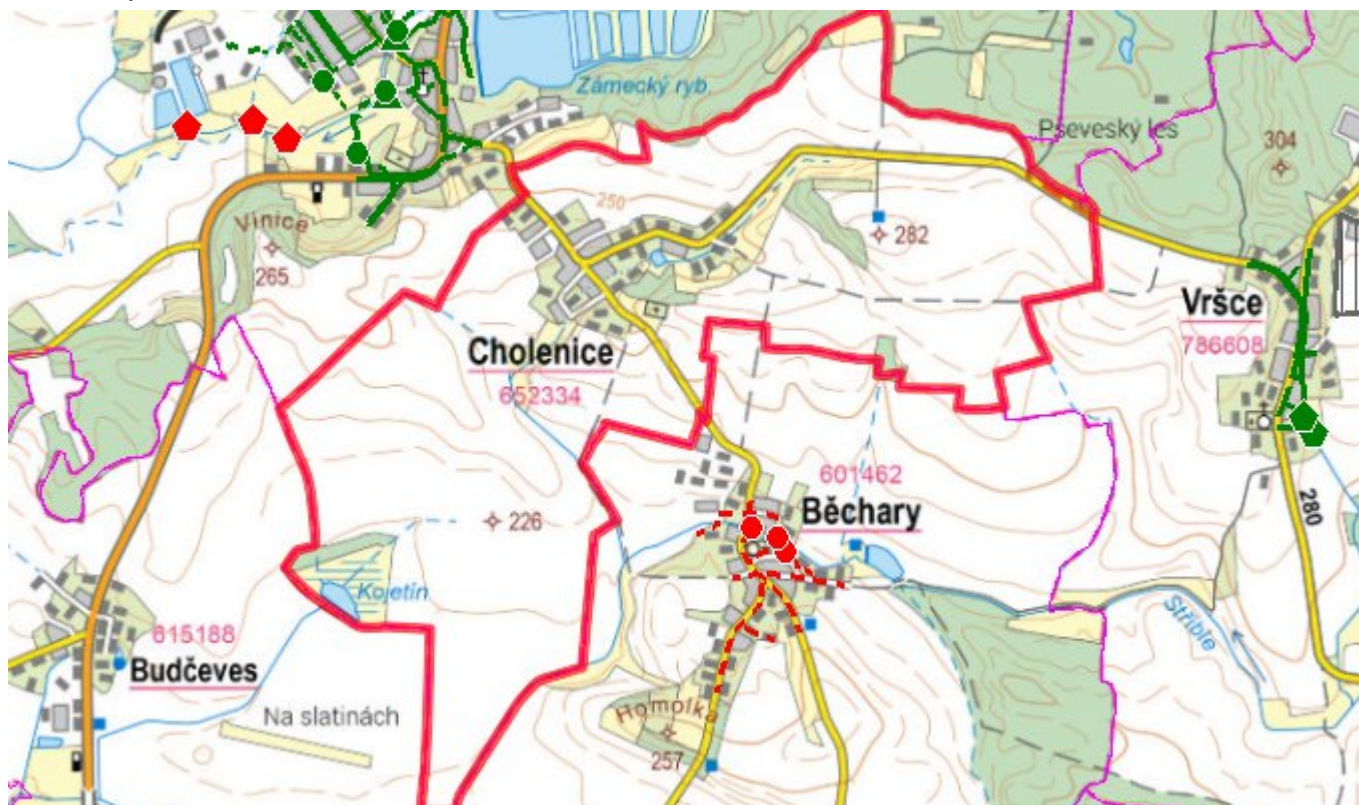
D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci existuje jednotná kanalizace (pasport a povolení vypouštění odpadních vod ze 3 výústí). Obec poskytla protokoly o odběru a vyhodnocení vzorku odpadní vody na jedné výusti V1 v Cholenicích. Nicméně žádné další dokumenty jako je např. kanalizační řád obec neposkytla. Zákres tras kanalizace neexistuje nebo nebyl poskytnut.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V obci bude ponechán stávající systém individuální likvidace odpadních vod.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

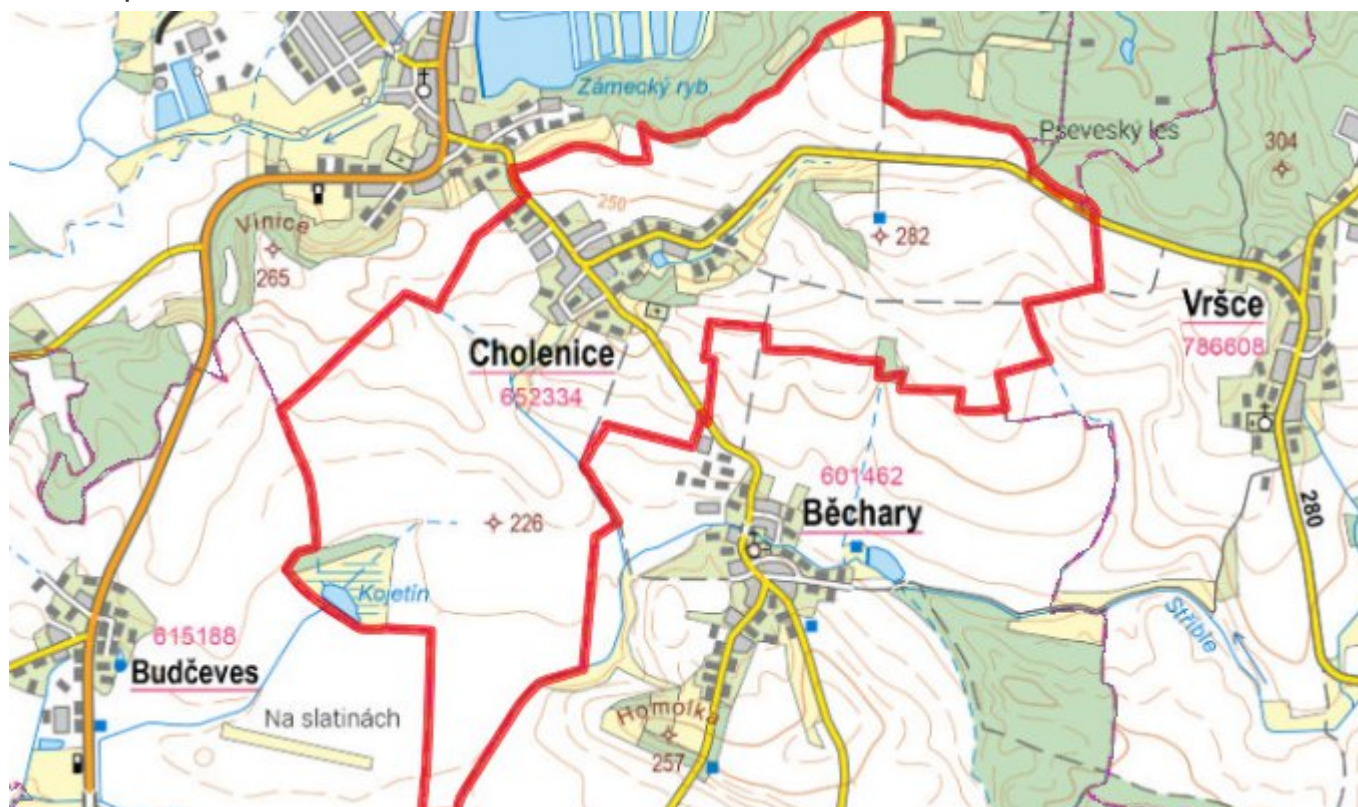
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

| Název části obce | Typ investice | | |
|------------------|---------------|------------|----------|
| | Vodovody | Kanalizace | Celkem |
| Cholenice | 18 132,0 | 0,0 | 18 132,0 |

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

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

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

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