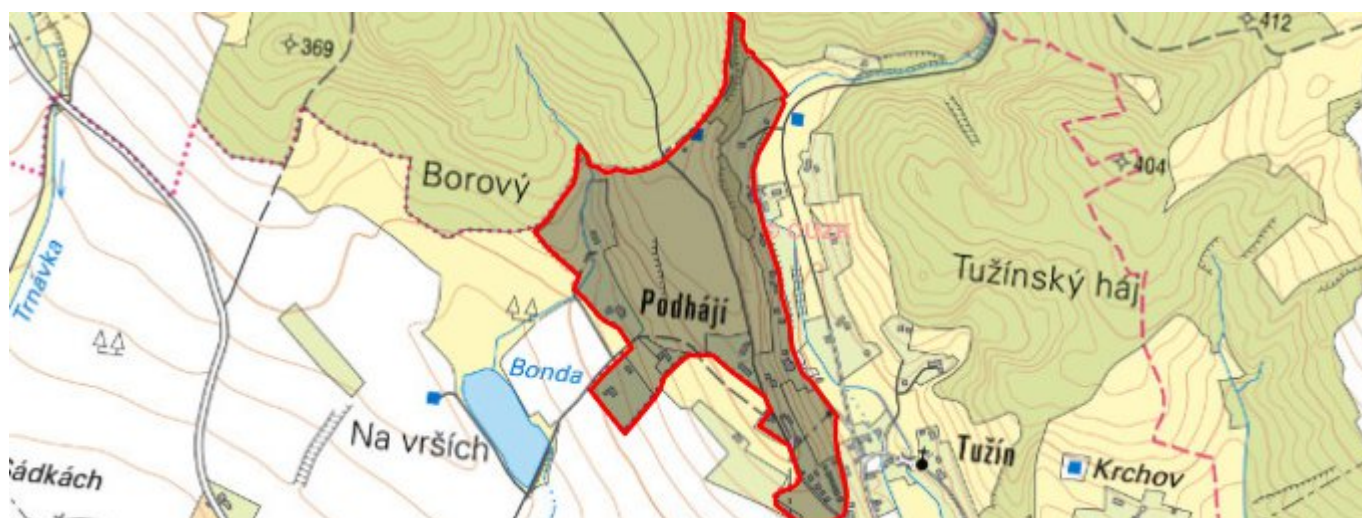


# Podhájí - CZ052.3604.5207.410292 - stav 22. 3. 2021

## A. OBEC

Radim

|  |                        |
|--|------------------------|
| <b>Číslo obce PRVKUK</b>                   | 410292                 |
| <b>Kód obce PRVKUK</b>                     | CZ052.3604.5207.410292 |
| <b>Kód obce</b>                            | 573370                 |
| <b>Číslo ORP (ČSÚ)</b><br><b>Název ORP</b> | 1015 (5207)<br>Jičín   |
| <b>Číslo POU</b><br><b>Název POU</b>       | 2178<br>Jičín          |



Členění obce

| <b>Úplný kód části obce PRVKUK</b> | <b>Název části obce</b> | <b>Kód části obce PRVKUK</b> | <b>Kód části obce RÚIAN</b> |
|------------------------------------|-------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| CZ052.3604.5207.410292.01          | Podhájí                 | 41029                        | 410292                      |

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Podhájí je malá místní část obce Radim, která se nachází v těsné blízkosti západní části obce Tužín. Obec má 18 trvale bydlících obyvatel a několik objektů, které slouží k individuální rekreaci celkem 12 osob. V návrhovém období se nepředpokládá nárůst počtu obyvatel obce.

Podklady:

Vyplněný sběrný formulář "Podklady pro aktualizaci PRVKUK"

Karty VUME + VUPE 2016, 2017

Kanalizace Radim - kanalizační řád

## B.2 Demografický vývoj (prognóza)

| Název části obce | Obyvatelé         | Počet obyvatel |      |      |      |      |      |      |
|------------------|-------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|
|                  |                   | 2002           | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Podhájí          | Trvale bydlící    | -              | -    | -    | 18   | 18   | 18   | 18   |
|                  | Přechodně bydlící | -              | -    | -    | 12   | 12   | 12   | 12   |
|                  | Celkem            | -              | -    | -    | 30   | 30   | 30   | 30   |

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

| Obec  | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Radim | 334  | 393  | 405  | 406  | 411  | 414  | 426  | 426  | 440  | 434  | 436  | 432  | -    | -    |

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

| Název části obce | Počet připojených na vodovod |      |      |      |      |      |      |
|------------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
|                  | 2002                         | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Podhájí          | -                            | -    | -    | 0    | 6    | 6    | 6    |

### C.2 Bilanční údaje

| Položka                | Jednotka            | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
|------------------------|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Průměrná potřeba vody  | m <sup>3</sup> /den | -    | -    | -    | 0    | 0    | 0    | 1    |
| Maximální potřeba vody | m <sup>3</sup> /den | -    | -    | -    | 0    | 0    | 0    | 1    |

|                       |            |   |   |   |      |      |      |      |
|-----------------------|------------|---|---|---|------|------|------|------|
| Voda specifická z VVR | l/os x den | - | - | - | 0,00 | 0,20 | 0,40 | 0,60 |
| Voda specifická z VFC | l/os x den | - | - | - | 0,00 | 0,20 | 0,40 | 0,60 |
| 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

V místní části Podhájí se nachází zdroj vody, který je využíván pro zásobování obyvatel Radimy, Dřevěnic a jejich místních částí. Podhájím tedy prochází vodovod, který dále směřuje na Tužín nebo na Radim. Na vodovod je v Podhájí napojeno minimum obyvatel, většina má vlastní domovní studny, které bere jako primární zdroj vody.

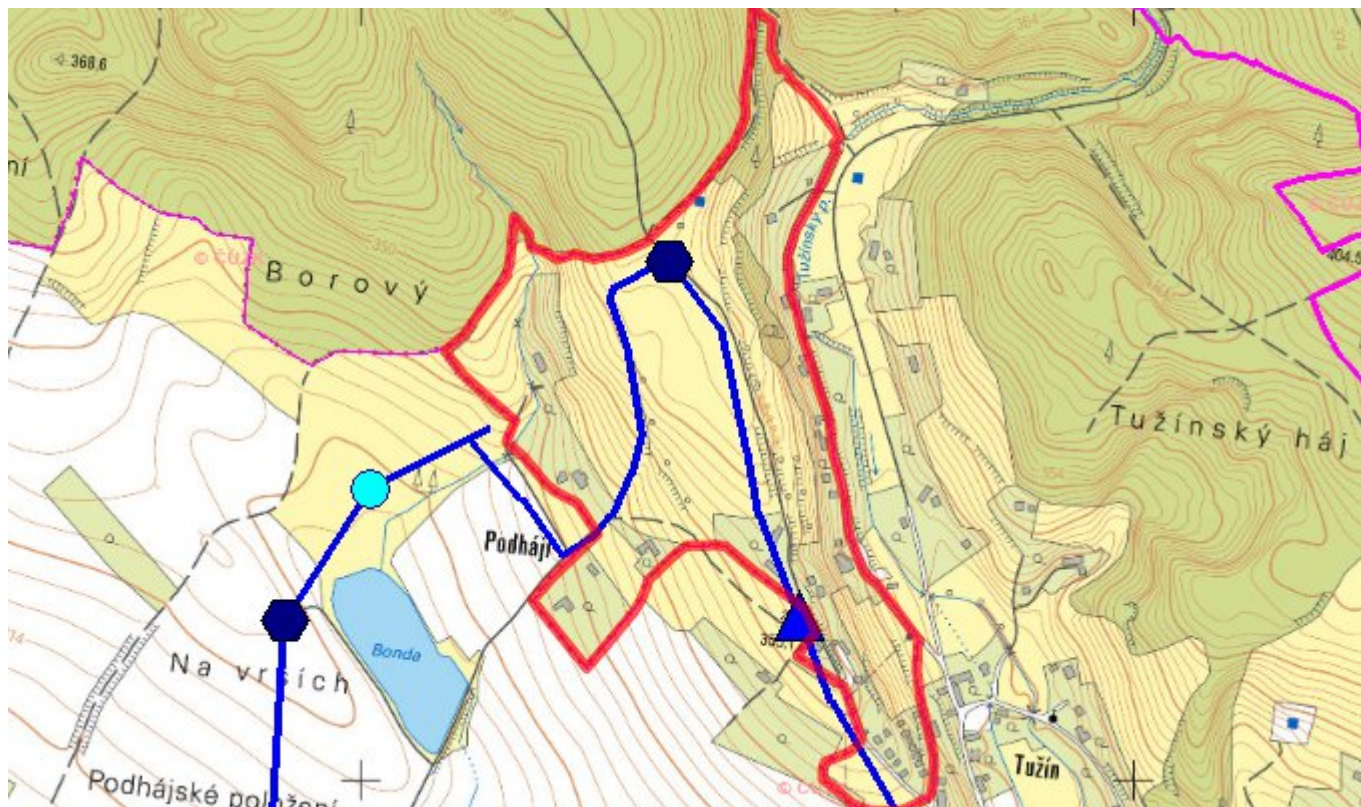
#### C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Ve výhledovém období budou na vodovod napojovány další objekty a bude na něm prováděna běžná údržba.

#### C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Při problémech se zásobami vody ve studních nebo při problémech na vodovodním řadu, budou obyvatelé zásobeni pomocí cisteren nebo vody balené. U nemovitostí vlastních studny bude voda z nich nadále využívána 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 |
| Podhájí          | -                               | -    | -    | 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 |
| Podhájí          | -                        | -    | -    | 0    | 0    | 0    | 0    |

### D.3 Bilanční údaje

| Položka                 | Jednotka            | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
|-------------------------|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Produkce komunálních OV | m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /den | - | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Produkce znečištění průmyslových OV | kg/den              | - | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

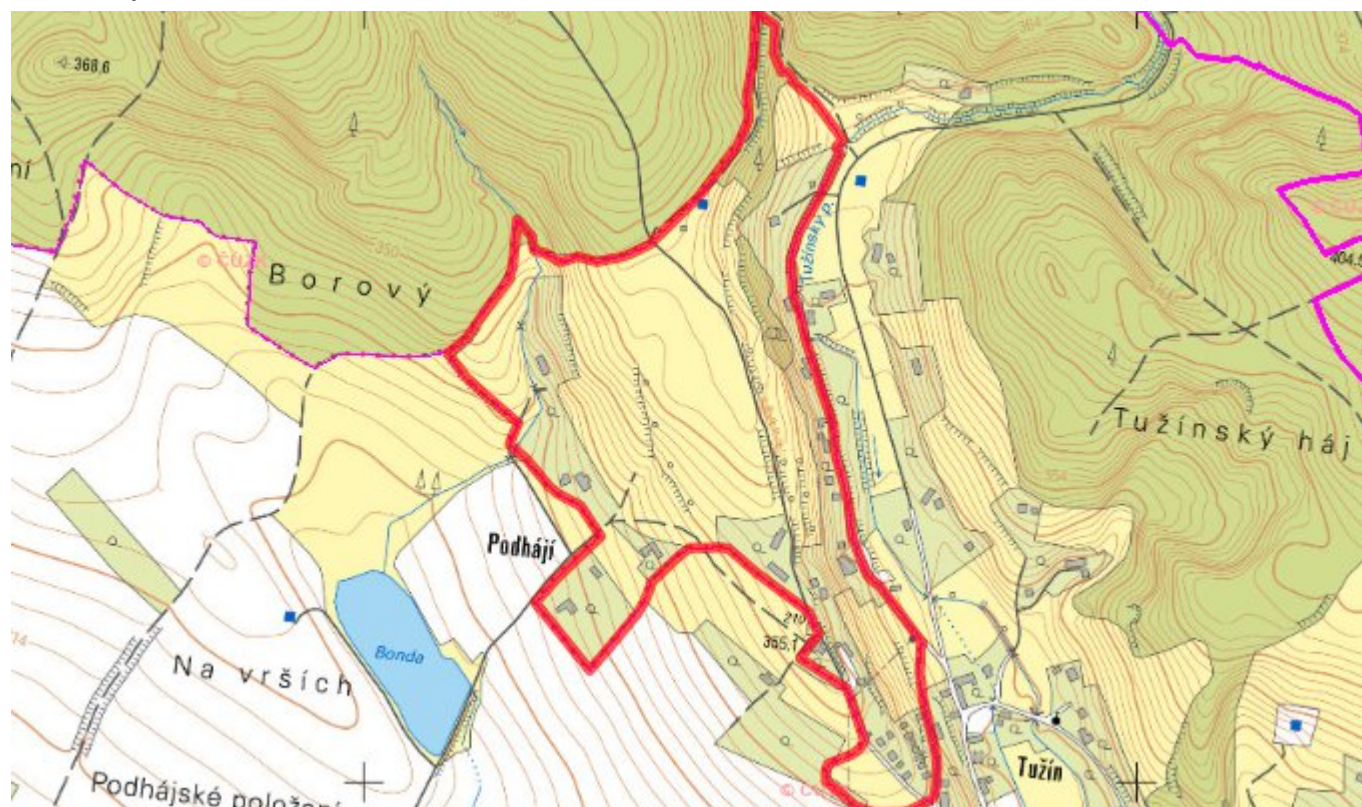
### D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V místní části Podhájí není vybudována jednotná soustavná kanalizační síť, která by byla zakončena čistírnou odpadních vod. Objekty mají vlastní čistící zařízení nebo jímky na vyvážení.

### D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Vzhledem k počtu obyvatel této místní části se nepočítá s výstavbou kanalizace. Odpadní vody budou likvidovány stávajícím způsobem, tzn. ve vlastních čistících zařízeních nebo v akumulčních jímkách, které budou pravidelně vyváženy na nejbližší centrální ČOV.

### D.7 Mapa



## E. EKONOMICKÁ ČÁST

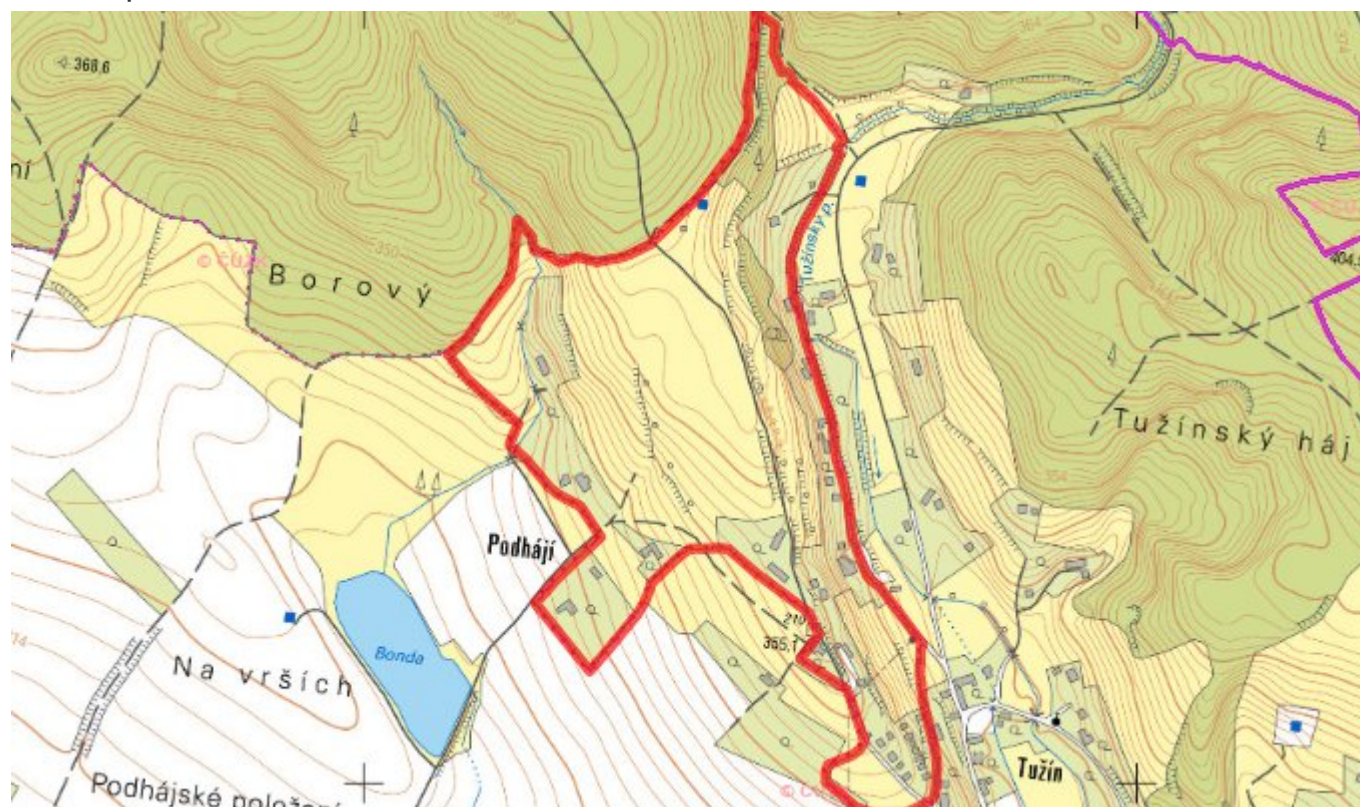
### E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

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

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

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

### E.3 Mapa



## F. AKTUALIZACE

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