

# Vrchoslavice - 7108\_071\_01\_18638

## A. OBEC

### Vrchoslavice

|  |                           |
|--|---------------------------|
| <b>Číslo obce PRVKUK</b>                   | 0071                      |
| <b>Kód obce PRVKUK</b>                     | 7108_071_01_18638         |
| <b>Kód obce</b>                            | 590193                    |
| <b>Číslo ORP (ČSÚ)</b><br><b>Název ORP</b> | 1562 (7108)<br>Prostějov  |
| <b>Číslo POU</b><br><b>Název POU</b>       | 3131<br>Němčice nad Hanou |



## 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> |
|------------------------------------|-------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| CZ071.3709.7108.0071.01            | Vrchoslavice            | 18638                        | 186384                      |

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

První zmínky o obci jsou z r. 1351. Od r.1355, kdy Jan Kravař získal obě obce, mají společné dějiny. Obec Vrchoslavice je historicky vzniklým sídelním útvarem připomínaným před 650 lety. Půdorys obce lze popsat jako ulicovou vesnici s páteří komunikací, kterou je silnice I. třídy směr Brno - Kroměříž s rozšířením před kostelem, kterou křížuje ve směru kolmé komunikace kratší, pokračování silnice III.třídy směr Němčice nad Hanou. Místní část obce Dlouhá Ves je tvořena převážně návsi mimo komunikaci tah silnice I. třídy. Obec leží v jižní části okresu Prostějov jižně od toku říčky Hané v nadmořské výšce cca 205 m n. m. Svým situováním v úrodné moravské nížině je prioritním zájmem v území zemědělská výroba. Obec je v těsném kontaktu i s dalšími sousedními obcemi - Mořice a především pak s městem Němčice nad Hanou. V současnosti v obci žije okolo 500 obyvatel, je zde evidováno okolo 90 podnikatelských subjektů a rozvoj podnikání je spíše individuální. Z hlediska občanské vybavenosti lze v obci nalézt obchody, poštu, je zde základní škola pro 1 - 5 ročník, mateřská škola, ale není zde zdravotní středisko. V obci je vybudován vodovod, kanalizace a plyn.

## B.2 Demografický vývoj

| Bydlící obyvatelé | Počet bydlících obyvatel |            |            |            |            |            |            |
|-------------------|--------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                   | 2002                     | 2005       | 2010       | 2015       | 2020       | 2025       | 2030       |
| trvale bydlící    | 497                      | 499        | 500        | 500        | 505        | 509        | 514        |
| přechodně bydlící | 0                        | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| <b>celkem</b>     | <b>497</b>               | <b>499</b> | <b>500</b> | <b>500</b> | <b>505</b> | <b>509</b> | <b>514</b> |

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

| Počet připojených obyvatel |      |      |      |      |      |      |
|----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2002                       | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| 405                        | 408  | 410  | 440  | 444  | 448  | 453  |

### C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

#### Potřeba vody z bilance

#### Popis současného zásobování pitnou vodou

Obec má vybudovaný veřejný vodovod. Tento vodovod je ve správě i majetku společnosti Vodovody a kanalizace Přerov, a.s.. Zdrojem vody je SV Kojetín – VDJ Polkovice 2 x 1 500 m<sup>3</sup>, max. hl. 254,50 m n.m. Z VDJ Polkovice je přívodním řadem přivedena voda přes obec Měřovice na Hané po rozdělovací šachtu na okraji obce Vrchoslavice. Tento přívodní řad je z PVC DN 150. Z rozdělovací šachty je veden přívodní řad PVC DN 150 – délky 1 214 m do rozvodné sítě v obci Dlouhá Ves na kterou bezprostředně navazuje vodovodní síť v obci Vrchoslavice.

Rozvodná síť v obci je řešena jako zaokruhovaná s koncovými větvemi. Je na ni vybudováno 156 ks vodovodních přípojek na které je napojeno 88 % trvale bydlících obyvatel. Vodovod byl uveden do provozu v roce 1995.

### C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. S výstavbou, či rozšiřováním vodovodní sítě se v řešeném období neuvažuje. V řešeném období se uvažuje pouze s rozšířením počtu vodovodních přípojek k individuální výstavbě rodinných domků.

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

V rámci lokality území Vrchoslavice není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

#### Časový harmonogram

V řešeném období se neuvažuje s výstavbou vodovodu, jeho rozšířením, či rekonstrukcí.

## C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci je vybudován veřejný vodovod, který je napojen na SV Kojetín a v případě přerušení dodávky vody budou obyvatelé zásobeni individuálně z přistavených cisteren, případně balenou vodou. Minimální množství vody v době krizového zásobování pro obec je na první dva dny 2,5 m<sup>3</sup>/den a na další dny je to 7,5 m<sup>3</sup>/den.

### Mapa



### Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu vodovod

## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

| Počet připojených obyvatel |      |      |      |      |      |      |
|----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2002                       | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| 0                          | 450  | 490  | 440  | 444  | 448  | 453  |

## D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

### Základní údaje

#### Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

#### Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

V obci je v současné době vybudována splašková kanalizace, která je ve zkušebním provozu.

Provozovatelem kanalizace je v období zkušebního provozu obec, po uplynutí tohoto období bude správa předána V.H. P. Ivanovice na Hané.

Odpadní vody jsou svedeny do čerpací stanice situované na severním okraji obce, odtud jsou výtlačem čerpány do přírodní stoky na ČOV Němčice nad Hanou (2 500 EO, 500 m<sup>3</sup>/den). Kanalizační síť je výtlačem propojena s místní částí Dlouhá Ves.

Údaje o stávající kanalizaci - Vrchoslavice

délka sítě DN 300 4 806 m

délka výtlaču V1 - na ČOV Němčice DN 100 468 m

délka výtlaču V2 - na síti DN 80 214 m

počet ČS 2 ks

## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Obec je zcela odkanalizována, ve výhledovém období se nepředpokládá s rozšířením stokové sítě.

### Časový harmonogram

Výstavba kanalizace: -

Rekonstrukce kanalizace: -

## Mapa





## Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu kanalizace

## E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j. 401/2010-15000.

Předpokládané investiční náklady v letech 2015 - 2030 [tis. Kč]

| Typ investice |            |        |
|---------------|------------|--------|
| Vodovody      | Kanalizace | Celkem |
| 0,0           | 0,0        | 0,0    |

### Mapa

